SAMSUNG

ТЕЛЕВИЗОР С ПЛАЗМЕННЫМ ЭКРАНОМ (PLASMA DISPLAY PANEL)

PS42P3S/PS50P3H/PS63P3H

Руководство пользователя

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте настоящее руководство и сохраните его для будущего использования.

ЭКРАННЫЕ МЕНЮ
ИЗОБРАЖЕНИЕ В ИЗОБРАЖЕНИИ (PIP)
ТЕЛЕТЕКСТ / TELEWEB (дополнительно)

VIRTUAL DOLBY SURROUND

DNIe™

RUS

Правила техники безопасности

- ***Не размещайте плазменный дисплей (ПД) на неустойчивом столе, подвижной или неподвижной подставке или на полу, где дисплей может подвергаться опасности падения.***
- ***Не подвергайте ПД воздействию высокой температуры или влажности.***
- ***Не подвергайте ПД воздействию прямого солнечного света и других источников тепла.***
- ***Не допускайте попадания жидкости на корпус ПД.***
- ***Не допускайте попадания в корпус ПД посторонних предметов и не ставьте на него сосуды, содержащие жидкость.***
- ***Во время грозы отсоединяйте шнур питания ПД от сетевой розетки и антенный шнур - от антенного входа.***
- ***Не наступайте на шнур питания и не допускайте перекручивания шнура питания.***
- ***В случае подключения к сетевым розеткам чрезмерной нагрузки существует вероятность возникновения пожара и поражения электрическим током.***
- ***Для очистки ПД используйте мягкую и сухую ткань (не используйте летучие вещества).***
- ***Если ПД поврежден, не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно. Обратитесь к квалифицированным специалистам.***
- ***Если пульт дистанционного управления (ДУ) не используется в течение длительного времени, извлеките батареи питания пульта ДУ и поместите их в прохладное и сухое место.***
- ***Не допускайте падения пульта ДУ.***
- ***Во избежание перегрева ПД не рекомендуется устанавливать его непосредственно на пол или на ковровое покрытие. Следует использовать соответствующую стойку, настенное крепление, устройство крепления к потолку или стойку Lift-Stand, предлагаемую компанией Samsung. (Запрещается эксплуатировать телевизор, когда он стоит или лежит на полу.)***

Инструкции для пользователя

- ***Неподвижное изображение***
  Неподвижное изображение, которое может выводиться на экран дисплея, если к нему подключена игровая приставка или ПК, не должно отображаться более 2-х часов. Длительное отображение неподвижного изображения может привести к повреждению экрана, известному как “выгорание экрана”. Чтобы сохранить экран от выгорания при отображении неподвижного изображения, уменьшите яркость и контрастность экрана.
- ***Неработающие ячейки***
  Плазменная панель состоит из миниатюрных ячеек. Хотя при изготовлении плазменных панелей отбраковываются изделия, число активных ячеек которых составляет менее 99,9 процентов, панели могут содержать небольшое число неработающих ячеек или постоянно иллюминирующих ячеек.
- ***Высота***
  Стабильная работа плазменного дисплея возможна только на высотах, не превышающих 2000 м. Не устанавливайте и не эксплуатируйте дисплей на высоте, превышающей 2000 м.
- ***Гарантия***
  - Гарантийный срок: 2 года с момента покупки PDP.
  - Гарантия не распространяется на повреждения дисплея, вызванные длительным отображением неподвижного изображения.
  - Гарантия не распространяется на повреждения дисплея, связанные с выгоранием экрана.

Внимание

RUS

ВНИМАНИЕ

ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ!

ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ УСТРОЙСТВА. ВНУТРИ КОРПУСА НЕТ КОМПОНЕНТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ВЫПОЛНЯТЬСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ НА КОРПУС УСТРОЙСТВА ЖИДКОСТИ.

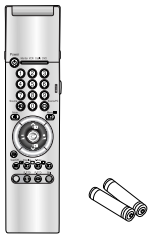
Изображение молнии в треугольнике является предупреждающим знаком, который указывает на наличие внутри корпуса компонентов, находящихся под высоким напряжением.

Восклицательным знаком в треугольнике помечена важная информация, относящаяся к данному изделию.

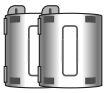
Напряжение питания указано на задней панели плазменного дисплея, частота сети 50 или 60 Гц.

Комплект поставки

Руководство пользователя

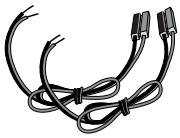


Пульт дистанционного управления (пульт ДУ), батареи “AAA”



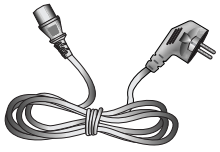
Ферритовые сердечники для кабеля SCART

Ферритовые сердечники для проводов громкоговорителей

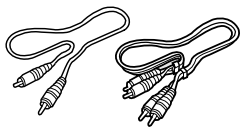


Провода громкоговорителей

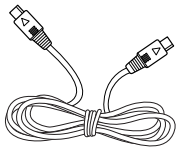
Антенный кабель



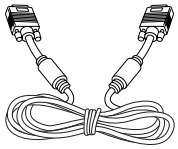
Шнур питания



Кабели AV (RCA)



Кабель S-VIDEO



Кабель соединения с компьютером

DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™

Эта функция позволяет получить более качественное изображение посредством подавления 3D-шума, улучшения детализации, корректировки контрастности и улучшения передачи белого цвета.
Новый алгоритм коррекции изображения делает изображение более ярким, четким и детализированным.
С использованием технологии DNIe™ любой сигнал будет преобразован в качественное изображение.

RUS

Содержание

◆ **ВВЕДЕНИЕ**
- Правила техники безопасности 2
- Инструкции для пользователя 2
- Меры предосторожности 3

◆ **ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ПОДГОТОВКА ДИСПЛЕЯ К РАБОТЕ**
- Плазменный дисплей 6
- Инфракрасный пульт дистанционного управления 8
- Установка батарей в пульт ДУ 9
- Монтаж дисплея на настенной панели 10
- Подсоединение громкоговорителей 12
- Подсоединение к антенной или кабельной телевизионной сети 13
- Подключение спутникового приемника 14
- Автоматическое включение и выключение телевизора. 15
- Установка телевизора в режим ожидания 15
- Изучение пульта ДУ 16
- Кнопки на пульте ДУ 17
- Функция "Plug & Play" 18
- Выбор языка 19

◆ **НАСТРОЙКА КАНАЛОВ**
- Автоматическое сохранение каналов 20
- Сортировка сохраненных каналов 21
- Сохранение каналов вручную 22
- Присвоение каналам названий 24
- Включение блокировки доступа к функциям телевизора и отключение ненужных каналов 25
- Выбор каналов из списка 26

◆ **ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДИСПЛЕЯ** (продолжение)
- Режим стоп-кадра 26
- Изменение стандарта изображения 27
- Настройка параметров изображения 27
- Настройка параметров изображения (в режиме PC или DVI) 28
- Настройка изображения (режим работы с компьютером) 29
- Настройка режима синего экрана 30
- Дополнительные параметры настройки изображений. 31
  - Шумоподавит. (Digital NR)
  - Размер (Size)
  - LNA (Low Noise Amplifier)
- Изменение стандарта изображения 32
- Настройка параметров звука 33

RUS

Содержание (продолжение)

◆ **ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДИСПЛЕЯ**

- Дополнительные настройки звука 34
  - − Автоматическая регулировка громкости
  - − Мелодия
  - − Псевдостерео / объемный звук
- Выбор режима звука (в зависимости от модели) 35
- Установка часов и автоматическое включение и выключение телевизора. 36
- Установка таймера перехода в режим ожидания 37
- Подсоединение к внешним источникам и приемникам сигнала 37
- Просмотр изображений в режиме"Изображение в изображении" (PIP) 38
- Прослушивание звукового сопровождения дополнительного изображения (в режиме PC или DVI) 40

◆ **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ ТЕЛЕТЕКСТА**

- Функция телетекста 41
- Отображение информации телетекста 42
- Выбор параметров отображения 42
- Выбор источника телетекста 43
- Выбор страницы телетекста 44

◆ **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ TELEWEB**

- Функция TeleWeb (в зависимости от модели) 45
- Использование меню TeleWeb при просмотре информации TeleWeb 46
- Быстрый доступ к службе TeleWeb с помощью пульта ДУ 47

◆ **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РАЗЪЕМАХ**

- Просмотр изображений, сигнал которых поступает от внешних источников 47
- Подсоединение внешних устройств 48
- Подсоединение к входному разъему S-Video 49
- Подсоединение к входу DVI 50
- Подсоединение к входу PC 50
- Настройка программного обеспечения компьютера (в Windows) 51
- Режим входного сигнала (PC/DVI) 52
- Конфигурация выводов 53

◆ **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- Устранение неполадок: прежде чем обращаться в службу технической поддержки 54
- Технические спецификации 55

Символы

Нажмите

Важная информация

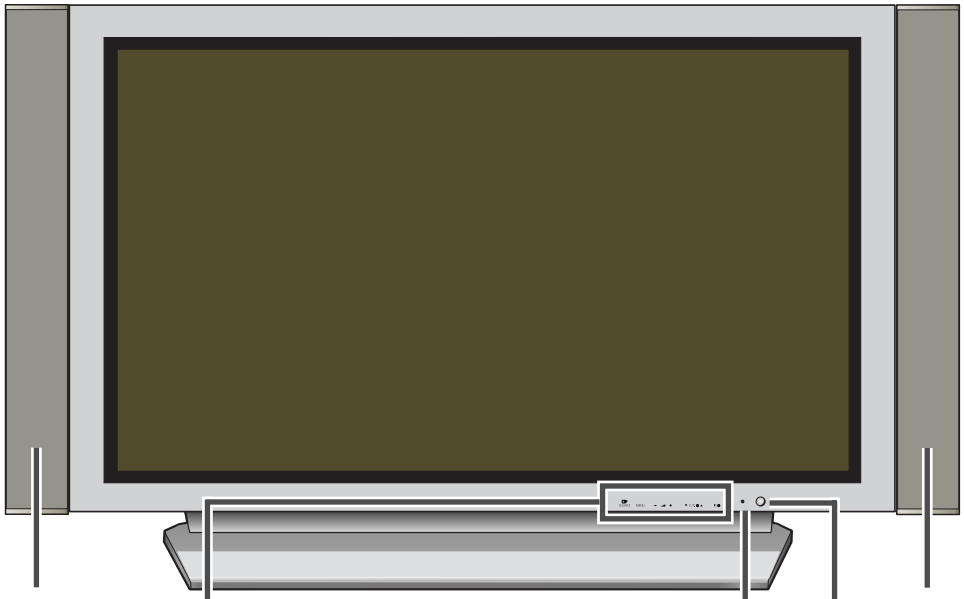
Примечание

Плазменный дисплей

RUS

➢ Действительная конфигурация вашего ПД может отличаться от показанной здесь.

Передняя панель



Громкоговоритель

Громкоговоритель

Индикатор питания
- Питание выключено; светится красным цветом
- Питание включено; не светится
- Таймер включен; светится зеленым цветом

SOURCE
Выбор источника внешнего сигнала.

MENU
Вызов меню.

– +
Регулировка громкости.

▼ C/P. ▲
Выбор каналов.

I / ⏻
Используется для включения и выключения питания.

Датчик сигнала пульта ДУ
Направляйте пульт дистанционного управления на этот датчик.

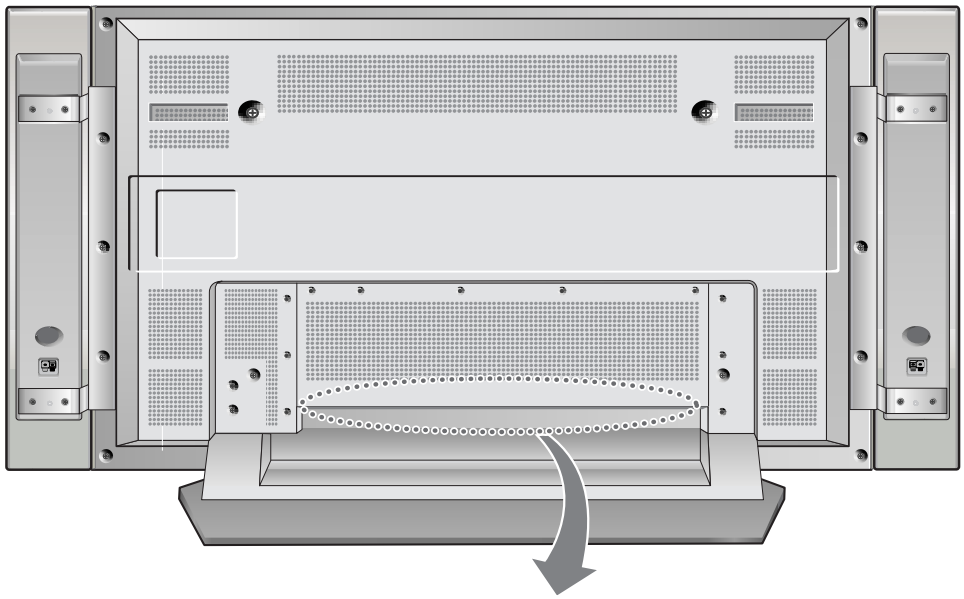
Плазменный дисплей

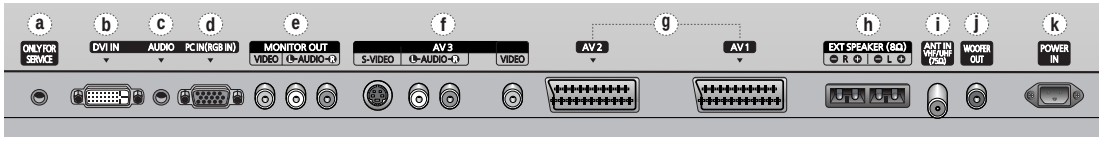
➢ Действительная конфигурация вашего ПД может отличаться от показанной здесь.

RUS

Задняя панель

➢ Дополнительную информацию о соединениях см. на стр. 48-50.





a) ONLY FOR SERVICE
Этот разъем используется только для целей технического обслуживания.

b) DVI IN
Предназначен для соединения с разъемом видеовыхода DVI внешнего устройства.

c) AUDIO
Предназначен для соединения с разъемом аудиовыхода компьютера или другого внешнего устройства с выходом DVI.

d) PC IN (RGB IN)
Предназначен для соединения с видеовыходом компьютера.

e) MONITOR OUT (VIDEO / L-AUDIO-R)
Выходы для подсоединения внешних устройств

f) AV 3 (S-VIDEO / L-AUDIO-R / VIDEO)
Видео- и аудиовходы для подсоединения внешних устройств, имеющих видеовыход S-Video, таких как видеокамера или видеомагнитофон).

g) AV 1 / AV 2
Входы и выходы для подсоединения внешних устройств, таких как видеомагнитофон, проигрыватель DVD, игровая приставка или проигрыватели видеодисков.

h) EXT SPEAKER (8Ω)
Предназначены для подключения внешних громкоговорителей.

i) ANT IN VHF/UHF (75Ω)
Предназначен для подсоединения коаксиального кабеля (75 Ом) антенной сети или сети кабельного телевидения.

j) WOOFER OUT
Предназначен для соединения с разъемом входа сабвуфера.

k) POWER IN
Предназначен для подсоединения входящего в комплект шнура питания.

Инфракрасный пульт дистанционного управления

RUS

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ВИДЕОМАГНИТОФОНОМ / ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ DVD;
- СТОП (STOP)
- ПЕРЕМОТКА НАЗАД (REW)
- ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА (PLAY/PAUSE)
- ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД (FF)

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ ТЕЛЕВИЗОРА

НЕПОСРЕДСТВЕННЫЙ ВЫБОР КАНАЛА

ВЫБОР ИСТОЧНИКА ВНЕШНЕГО СИГНАЛА

ВРЕМЕННОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

СЛЕДУЮЩИЙ КАНАЛ/ СЛЕДУЮЩАЯ СТРАНИЦА ТЕЛЕТЕКСТА/ СЛЕДУЮЩАЯ СТРАНИЦА TELEWEB

УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТРАНИЦА ТЕЛЕТЕКСТА/ ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА TELEWEB

ОТОБРАЖЕНИЕ ТЕЛЕТЕКСТА

ЭКРАННОЕ МЕНЮ/ ОТКРЫТИЕ ТЕЛЕТЕКСТА

ОТОБРАЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ TELEWEB (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МОДЕЛИ)

ВЫБОР ЗВУКОВОГО ЭФФЕКТА

ВЫБОР КАНАЛОВ ИЗ СПИСКА

ФУНКЦИИ PIP;
- ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ PIP (PIP ON/OFF)
- ПЕРЕСТАНОВКА ГЛАВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИЗОБРАЖЕНИЙ (SWAP)
- ВЫБОР РАСПОЛОЖЕНИЯ (LOCATE)
- ВЫБОР КАНАЛОВ (P▲/▼)
- ВЫБОР РАЗМЕРА (SIZE)
- СТОП-КАДР (STILL)
- СКАНИРОВАНИЕ КАНАЛОВ (SCAN)
- РЕЖИМ MULTI PIP (MULTI)
- ВЫБОР ИСТОЧНИКА ВХОДНОГО СИГНАЛА (SOURCE)

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРОГО ВЫБИРАЕТСЯ УСТРОЙСТВО, С КОТОРЫМ БУДЕТ РАБОТАТЬ ПУЛЬТ ДУ: ТЕЛЕВИЗОР, ВИДЕОМАГНИТОФОН, КАБЕЛЬНАЯ КОРОБКА, DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ.

ВЫБОР РЕЖИМА ТЕЛЕВИЗОРА/ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ТЕЛЕТЕКСТА

ЭКРАННОЕ МЕНЮ/ УКАЗАТЕЛЬ ТЕЛЕТЕКСТА

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ КУРСОРА ПО МЕНЮ/ ПОИСК В РЕЖИМЕ TELEWEB

УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ

ПРЕДЫДУЩИЙ КАНАЛ/ ПРЕДЫДУЩАЯ СТРАНИЦА ТЕЛЕТЕКСТА/ ПРЕДЫДУЩАЯ СТРАНИЦА TELEWEB

ВЫБОР РЕЖИМА ЗВУКА/ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТРАНИЦА ТЕЛЕТЕКСТА

РАЗМЕР ИЗОБРАЖЕНИЯ/ РАЗМЕР ТЕЛЕТЕКСТА

СТОП-КАДР

ВЫБОР ВАРИАНТА НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВЫБОР ЗАГОЛОВКА FASTEXT

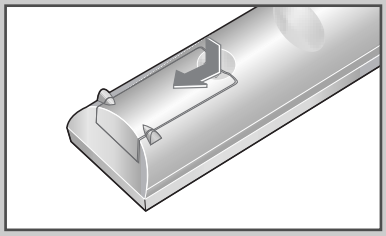
➢ *На качество работы пульта дистанционного управления может повлиять яркий свет.*

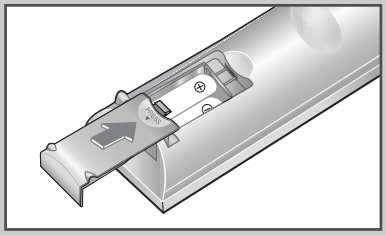
Установка батарей в пульт ДУ

RUS

Необходимо вставить или заменить батареи пульта ДУ в следующих случаях:

- ***При покупке плазменного дисплея***
- ***Если пульт ДУ не работает правильно.***





1	Снимите крышку, которая находится на задней панели пульта ДУ, нажав на нее в месте, обозначенном соответствующим символом, и передвинув ее в указанном направлении.
2	Вставьте две батареи R03, UM4, “AAA” 1,5V (или аналогичные), соблюдая полярность: ◆ Полюс **–** батареи соответствует контакту **–** пульта ДУ. ◆ Полюс **+** батареи соответствует контакту **+** пульта ДУ;
3	Установите крышку на место, вставив ее в соответствующие пазы в корпусе пульта ДУ и вдвинув до упора.

Монтаж дисплея на настенной панели

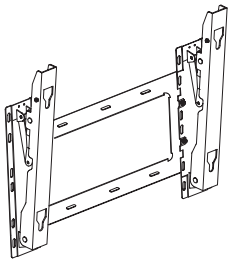
RUS

Данное руководство по установке настенного кронштейна предназначено для моделей: WMN4230/WMN5030/WMN6330. Информация в руководство по установке может отличаться от информации в Руководстве пользователя PDP. Используйте соответствующее руководство по установке для вашего устройства.

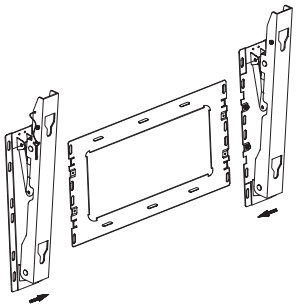
Правила установки дисплея

- Монтируйте дисплей только на вертикальных поверхностях.
- Для обеспечения качественной работы дисплея в течение длительного времени и во избежание возникновения неполадок соблюдайте следующие правила:
  - Не устанавливайте дисплей вблизи датчиков огня и дыма.
  - Не устанавливайте дисплей в местах, где он может подвергаться вибрации или действию высоких напряжений.
  - Не устанавливайте дисплей вблизи нагревательных приборов.
- Используйте только рекомендуемые детали и принадлежности.

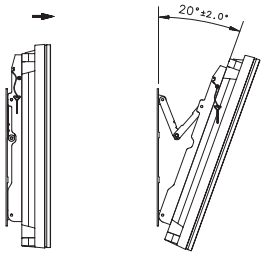
Набор крепежных деталей

Кронштейн	Пластиковый держатель	Винты
		
	Модель 42”/50”: 4 EA (модель серии PS50P2H: 6 EA) Модель 63”: 6 EA	Модель 42”/50”: 4 EA (модель серии PS50P2H:6 EA) Модель 63”: 6 EA

Как отрегулировать угол наклона



Монтажный кронштейн поставляется отдельно. После сборки кронштейна затяните невыпадающий винт в направлении стрелки.



1	Прикрепите ПД к кронштейну. (См. инструкции, приведенные ниже.)
2	Установите угол, наклонив верхний край ПД, прикрепленного к кронштейну, в направлении, указанном стрелкой.
3	Угол наклона можно установить в диапазоне от 0° до 20° (±2°).

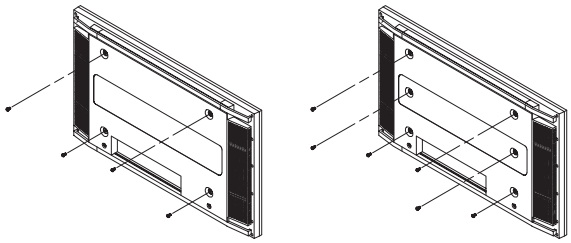
Монтаж дисплея на настенной панели

RUS

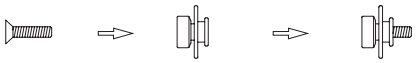
➢ Внешний вид ПД может не соответствовать приведенному на иллюстрации. (Процедура сборки и установки пластикового держателя во всех случаях одинакова.)

1 Выкрутите винты на задней панели ПД.

Модель 42”/50”: 4 EA
(модель серии PS50P2H: 6 EA)
Модель 63”: 6 EA



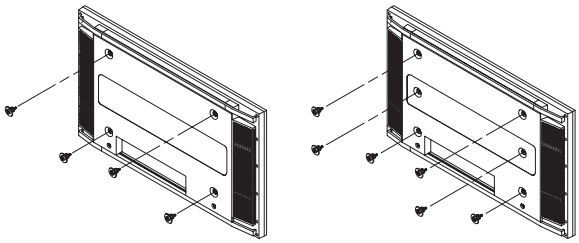
2 Используя винты, соберите пластиковый держатель.



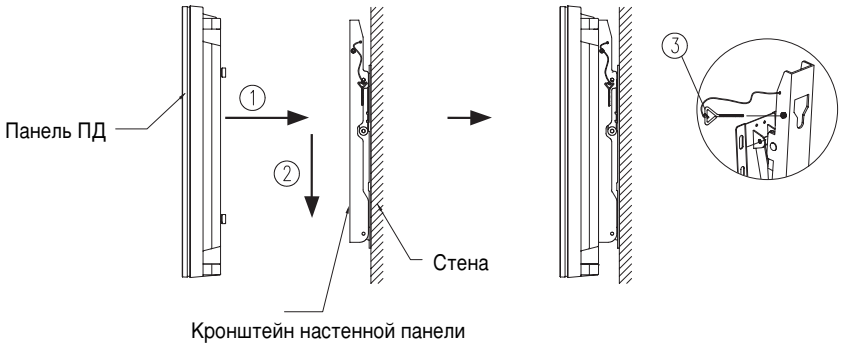
☛
- ◆ Попросите рабочих установить кронштейн.
- ◆ После монтажа ПД на кронштейне обязательно проверьте, надежно ли закреплен пластиковый держатель справа и слева.
- ◆ При установке и настройке угла наклона будьте внимательны, чтобы не прищемить пальцы.
- ◆ Надежно затяните кронштейн на стене, чтобы избежать телесных повреждений при падении ПД.

3 Прикрутите пластиковый держатель винтами к задней части ПД.

Модель 42”/50”: 4 EA
(модель серии PS50P2H: 6 EA)
Модель 63”: 6 EA



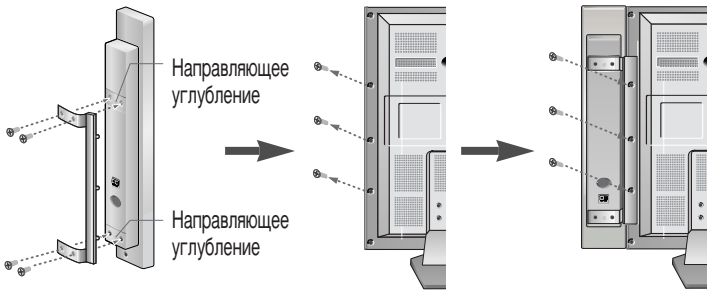
4 Вложите 4 штифта на ПД в пазы на кронштейне и потяните ПД (①) вниз так, чтобы закрепить его на кронштейне. (②) Затяните винты, как показано на рисунке (③), чтобы ПД нельзя было отделить от кронштейна.



Подсоединение громкоговорителей

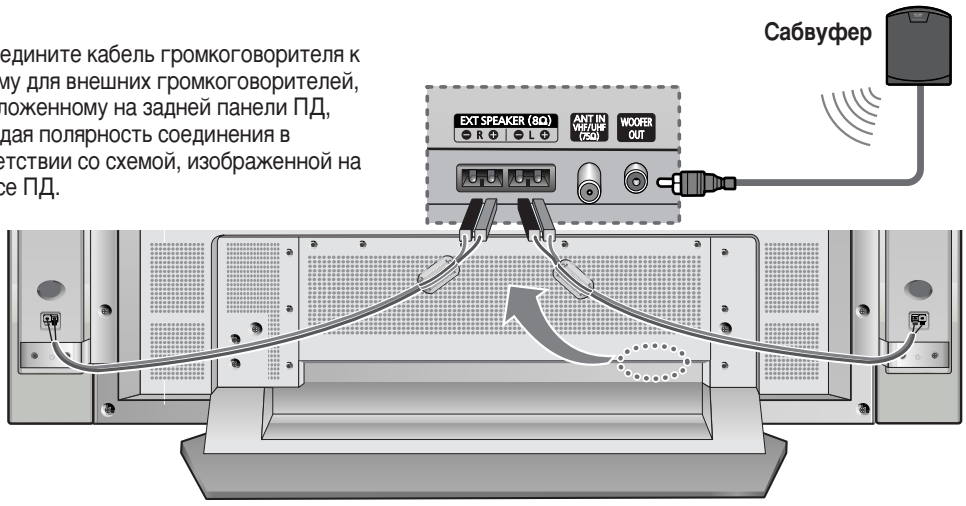
RUS

Разместите кронштейн в направляющих углублениях на задней стороне громкоговорителя и закрепите кронштейн шурупами. Выкрутите соответствующие три шурупа из корпуса дисплея, а затем с помощью этих шурупов закрепите кронштейн громкоговорителя на корпусе дисплея.



➢ Запрещается перемещать ПД за подсоединенный к нему громкоговоритель. В противном случае можно повредить кронштейн, соединяющий громкоговоритель и ПД, что может привести к падению ПД и увеличивает опасность получения телесных повреждений.

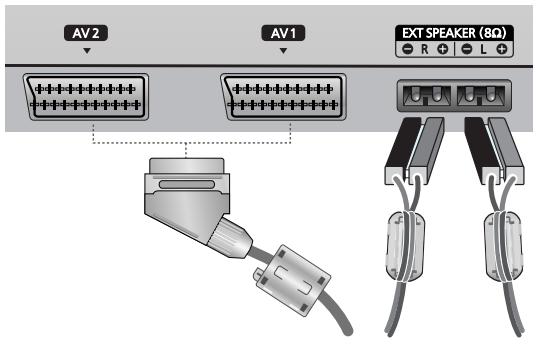
Подсоедините кабель громкоговорителя к разъему для внешних громкоговорителей, расположенному на задней панели ПД, соблюдая полярность соединения в соответствии со схемой, изображенной на корпусе ПД.



➢
- Мощность каждого громкоговорителя ДОЛЖНА превышать 10 Вт (сопротивление 8 Ом).
- При подсоединении громкоговорителей к разъему для внешних громкоговорителей закрепите ферритовый сердечник, обмотав вокруг него провод громкоговорителя.

Ферритовые сердечники

Ферритовые сердечники используются для подавления паразитных сигналов. Во время подсоединения кабелей закрепите по одному сердечнику на каждом кабеле вблизи соединителей.

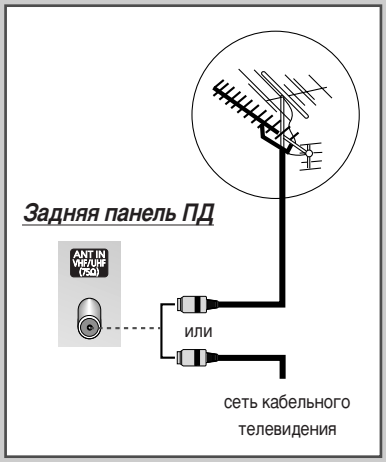


Подсоединение к антенной или кабельной телевизионной сети

RUS

Для просмотра телевизионных каналов необходимо, чтобы сигнал поступал от одного из следующих источников:

- ***Внешняя антенна***
- ***Сеть кабельного телевидения***
- ***Спутниковая сеть***



1 В первых трех случаях подсоедините входной кабель антенны или сети к разъему для 75-омного коаксиального кабеля на задней панели ПД.

2 В случае, если используется комнатная антенна, при настройке ПД, возможно, понадобится отрегулировать ее положение, чтобы получить четкое изображение без помех.
Дополнительную информацию можно найти в разделах:
- “Автоматическое сохранение каналов” на стр. 20
- “Сохранение каналов вручную” на стр. 22

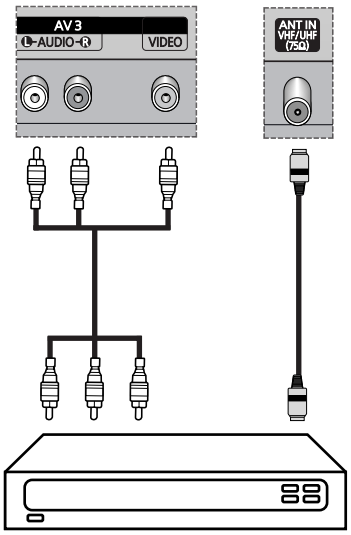
➢ При установке ПД используйте входящий в комплект поставки антенный кабель. При использовании другого кабеля возникает опасность появления помех. (Не рекомендуется использовать другой кабель общего назначения. Применяйте кабель 3M/5M/7M компании Samsung.)

Подключение спутникового приемника или декодера

RUS

Для просмотра телевизионных программ, транслируемых через спутниковую сеть, необходимо подключить к ПД спутниковый приемник. Для дешифрации закодированного принимаемого сигнала необходимо подключить к ПД декодер.

Задняя панель ПД



Спутниковый приемник/ декодер

Использование коаксиального кабеля

Соедините коаксиальным кабелем:

- Выходной разъем приемника (или декодера);
- Антенный вход ПД.

➢ Если вы хотите подключить к ПД одновременно видеомагнитофон и спутниковый приемник (или декодер), следует подсоединить:

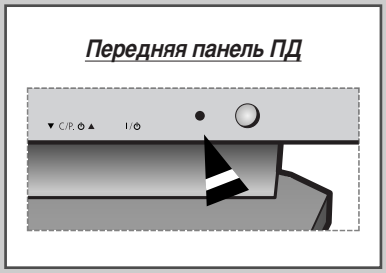
- Приемник (или декодер) к видеомагнитофону;
- Видеомагнитофон к ПД

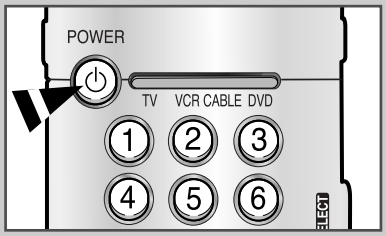
В противном случае подсоединяйте приемник (или декодер) непосредственно к ПД.

Автоматическое включение и выключение телевизора

RUS

Шнур питания подсоединяется к соответствующему гнезду на задней панели ПД.





1 Вставьте шнур питания в соответствующую розетку.

Результат: На передней панели ПД загорится индикатор режима ожидания.

➢ Напряжение питания указано на задней панели плазменного дисплея, частота сети 50 или 60 Гц.

2 Включите дисплей нажатием кнопки " **I** / ⏻ " на передней панели дисплея (или кнопки **POWER** (⏻) на пульте ДУ).

Результат: Программа, которая просматривалась в прошлый раз последней, будет выбрана автоматически.

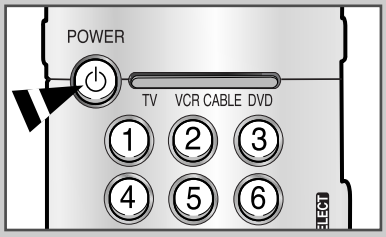
➢ Если на данный момент сохраненных каналов еще нет, то на экране не появится четкое изображение. Обратитесь к разделам "Автоматическое сохранение каналов" на стр. 20 или "Сохранение каналов вручную" на стр. 22.

3 Чтобы выключить телевизор, нажмите кнопку " **I** / ⏻" еще раз.

Установка телевизора в режим ожидания

Для уменьшения количества энергии, потребляемой ПД, вы можете перевести ПД в режим ожидания.

Использовать режим ожидания полезно, если необходимо временно прервать просмотр (например, на время обеда).



1 Нажмите кнопку **POWER** (⏻) на пульте ДУ.

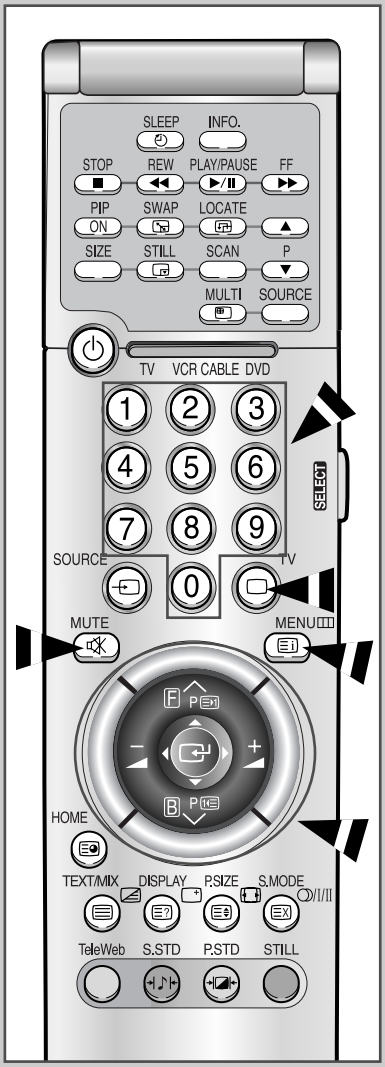
Результат: Экран отключится, а на передней панели ПД загорится индикатор режима ожидания.

2 Чтобы снова включить ПД, нажмите кнопку **POWER** (⏻) еще раз или нажмите любую из цифровых кнопок.

➢ Кроме того, вы можете включить ПД нажатием кнопки **P** ∧ или ∨.

Ознакомление с пультом дистанционного управления

RUS



Пульт дистанционного управления используется для:

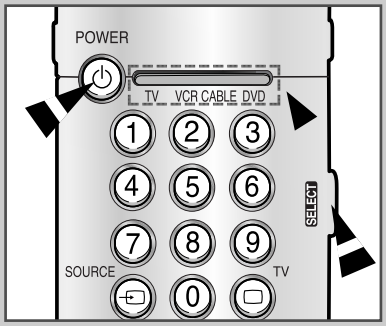
- ***Выбора каналов и регулировки громкости***
- ***Вызов системы экранных меню***

В приведенной ниже таблице указаны наиболее часто используемые кнопки и их функции.

Кнопка	Функция, используемая при просмотре	Функция, используемая при работе с меню
P ^	Используется для выбора следующего сохраненного канала.	–
P v	Используется для выбора предыдущего сохраненного канала.	–
0 - 9	Используются для выбора соответствующих каналов. ➢ Для выбора двухзначного номера канала следует нажать вторую цифру номера сразу после нажатия первой цифры. В противном случае будет выбран канал с однозначным номером.	
+	Используется для увеличения громкости звука.	–
–	Используется для уменьшения громкости звука.	–
MUTE	Используется для временного выключения звука. ➢ Чтобы снова включить звук, нажмите эту кнопку еще раз или нажмите одну из кнопок: **–** или **+**.	
MENU	Используется для вызова системы экранных меню.	Используется для возвращения в предыдущее меню или обычный режим просмотра.
	–	Используется для: ◆ Отображения подменю, содержащих дополнительные пункты для текущего пункта меню. ◆ Поиска каналов вручную в прямом и обратном направлении. ◆ Увеличения/уменьшения значения параметра, выбранного в меню.
	–	Используется для подтверждения выбора.
TV	Используется для переключения в режим телевизора.	Используется для выхода из системы экранных меню и возвращения в обычный режим просмотра.

Настройка пульта ДУ

RUS



1 Выключите видеомагнитофон, кабельную коробку или проигрыватель DVD.

2 Несколько раз нажмите кнопку **SELECT**, чтобы выбрать другой компонент (**VCR**, **CABLE** или **DVD**).

Пример: Если необходимо настроить пульт ДУ для управления видеомагнитофоном, убедитесь, что индикатор VCR светится.

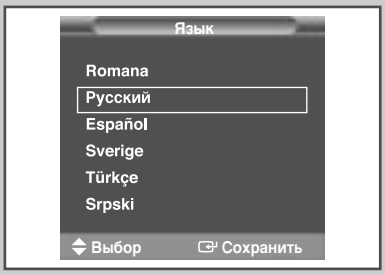
3 Нажмите кнопку **POWER** (⏻) на пульте ДУ. Выбранный компонент должен включиться. Если он включается, то пульт ДУ настроен надлежащим образом.

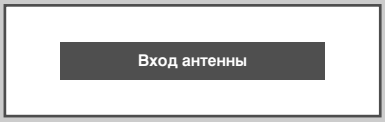
4 После того как пульт ДУ будет настроен, нажмите кнопку **SELECT**, когда понадобится воспользоваться пультом ДУ для управления кабельной коробкой, видеомагнитофоном или проигрывателем DVD.

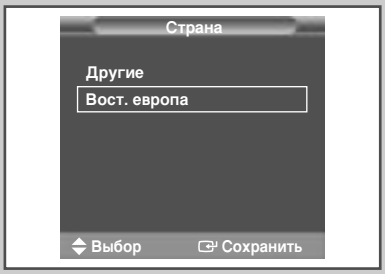
➢
- Даже когда пульт ДУ находится в режиме управления **VCR**, **CABLE** или **DVD** кнопки регулировки громкости использоваться для управления громкостью телевизора.
- Когда пульт ДУ находится в режиме управления **TV** или **CABLE** кнопки управления видеомагнитофоном или проигрывателям VCR (PLAY, PAUSE и т.п.) по-прежнему будут управлять видеомагнитофоном или проигрывателем VCR.

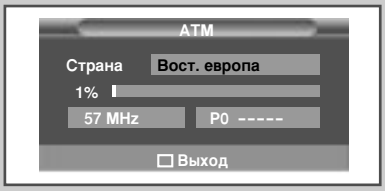
Функция Plug & Play

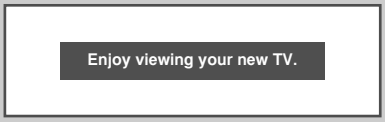
RUS











При первом включении телевизора автоматически и последовательно будут выведены несколько основных параметров для настройки пользователем.
Эти параметры описаны ниже.

1 Если телевизор находится в режиме ожидания, нажмите кнопку **POWER** (⏻) на пульте ДУ.

Результат: На экране отобразится сообщение **Plug & Play**. Это сообщение будет мигать на экране некоторое время, а затем появится меню **Язык** (Language).

2 Выберите требуемый язык, перемещая джойстик вправо или влево.

3 Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика (↵).

Результат: Появится сообщение **Вход антенны** (Antenna input check).

4 Убедитесь, что антенна подсоединена к телевизору, после чего нажмите кнопку джойстика (↵).

Результат: Отобразится меню **Страна** (Country).

5 Выберите страну, перемещая джойстик вверх или вниз

6 Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика (↵).

Результат: Отобразится меню **ATM**.

7 Чтобы начать поиск, нажмите кнопку джойстика (↵).

Результат: Поиск завершится автоматически. Каналы сортируются и сохраняются в порядке, соответствующем их расположению в частотном диапазоне (первым сохраняется канал с самой низкой частотой, последним - с самой высокой). Затем выбирается программа, которая просматривалась до начала настройки.

➢ Чтобы прекратить поиск до его завершения, нажмите кнопку **TV**.

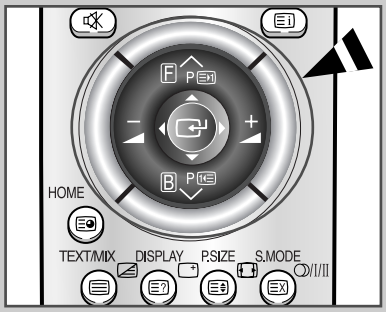
8 После завершения настройки появится сообщение **Enjoy viewing your new TV**, а затем включится сохраненный канал.

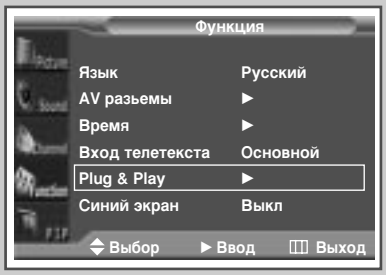
Функция Plug & Play (продолжение)

RUS

Если вы хотите сбросить настройки этой функции…

1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).
3	Переместите джойстик вправо.
4	Выберите пункт **Plug & Play**, перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо. Результат: На экране отобразится сообщение **Plug & Play**.
5	Дальнейшие инструкции по настройке см. на противоположной странице.

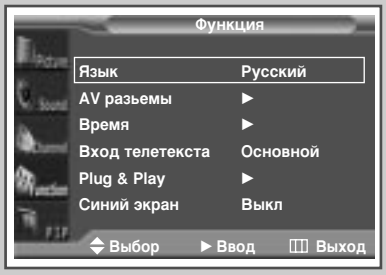


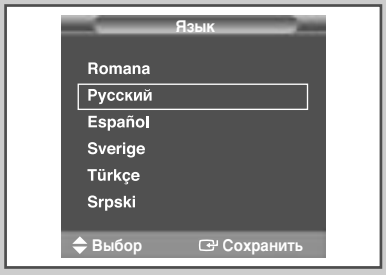


Выбор языка

Когда вы в первый раз включаете телевизор, необходимо выбрать язык, который будет использоваться при отображении названий меню, пунктов меню и другой информации.

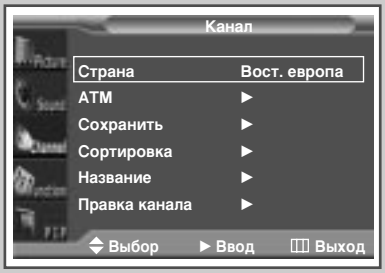
1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).
3	Переместите джойстик вправо. Результат: В меню будет выбран пункт **Язык** (Language).
4	Переместите джойстик вправо еще раз. Результат: Отобразится список имеющихся языков.
5	Выберите требуемый язык, перемещая джойстик вверх или вниз.
6	Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).
7	Чтобы вернуться в обычный режим просмотра, нажмите кнопку **TV**.

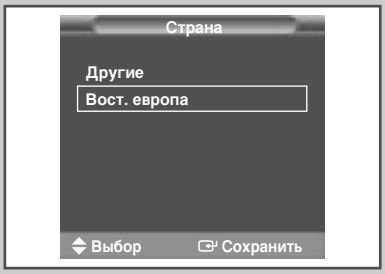


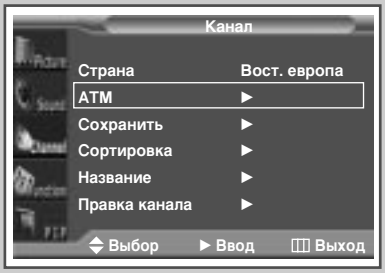


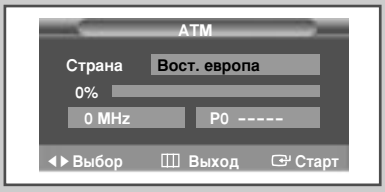
Автоматическое сохранение каналов

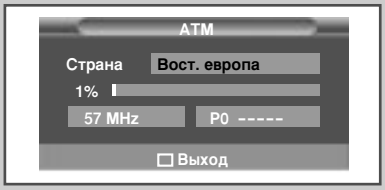
RUS











Можно произвести сканирование доступных частотных диапазонов (диапазоны частот зависят от страны, в которой вы находитесь). Автоматически распределенные номера программ могут не соответствовать фактическим или желаемым номерам программ. Однако вы можете отсортировать номера вручную и удалить ненужные каналы.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).

3 Переместите джойстик вправо.

Результат: Будет выбран пункт **Страна** (Country).

4 Переместите джойстик вправо еще раз.

Результат: Отобразится список стран.

5 Выберите страну (или регион), перемещая джойстик вверх или вниз.

➢ Если вы выбрали пункт **Другие** (Others), однако не хотите, чтобы сканирование выполнялось в диапазоне частот системы PAL, сохраните каналы вручную (см. стр. 22).

6 Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).

7 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Снова отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).

8 Выберите пункт **ATM**, перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **ATM**.

9 Чтобы начать поиск, нажмите кнопку джойстика ( ).

Результат: Поиск завершится автоматически. Каналы сортируются и сохраняются в порядке, соответствующем их расположению в частотном диапазоне (первым сохраняется канал с самой низкой частотой, последним - с самой высокой). Затем выбирается программа, которая просматривалась до начала настройки.

➢ Чтобы прекратить поиск до его завершения, нажмите кнопку **TV**.

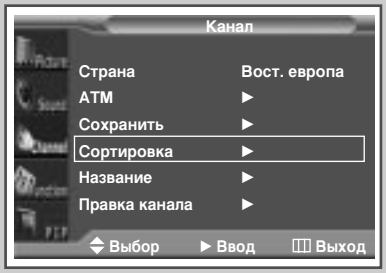
10 После завершения сортировки каналов вы можете:

- Отсортировать их в желаемом порядке (см. стр. 21);
- Удалить канал (см. стр. 25);
- При необходимости произвести точную подстройку приема (см. стр. 23);
- Присвоить названия сохраненным каналам (см. стр. 24);
- Включить функцию цифрового подавления шума (см. страницу 31).

Сортировка сохраненных каналов

RUS

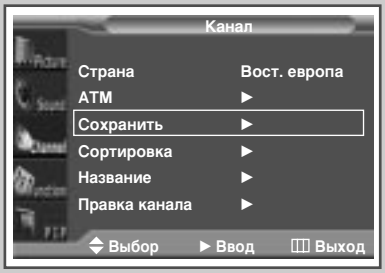
Эта функция позволяет изменять номера программ настроенных каналов. Необходимость в использовании этой функции может возникнуть после применения функции сохранения каналов. Ненужные каналы можно будет удалить.

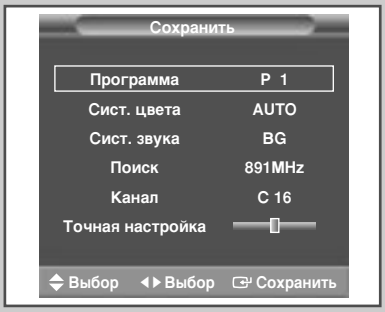


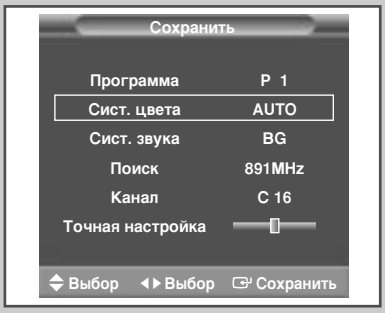
1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).
3	Переместите джойстик вправо.
4	Выберите пункт **Сортировка** (Sort), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо. Результат: Отобразится меню **Сортировка** (Sort).
5	С помощью джойстика (вверх или вниз) выберите канал, который вы хотите переместить. Переместите джойстик вправо.
6	Выберите номер программы, под которым будет сохранен канал, перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик влево. Результат: Канал переместится в новую позицию, а все другие каналы будут смещены соответственно.
7	Повторяйте шаги **5** - **6**, пока все каналы не будут сохранены под требуемыми номерами программ.

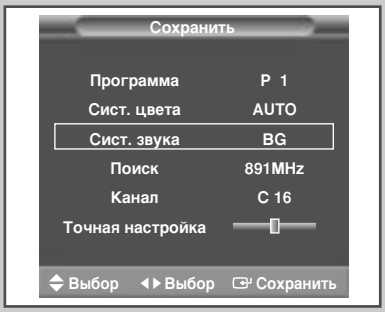
Сохранение каналов вручную

RUS









Вы можете настроить до 100 телевизионных каналов, включая транслируемые по кабельным сетям.

При сохранении каналов вручную можно выбирать:

- ***Сохранять или не сохранять каждый найденный канал;***
- ***Номер программы для идентификации каждого сохраненного канала.***

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **Сохранить** (Manual Store), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **Сохранить** (Manual Store).

5 При необходимости выберите требуемый стандарт телевизионного вещания. Выберите пункт меню **Сист. цвета** (Colour System), перемещая джойстик вверх или вниз, а затем перемещайте джойстик влево или вправо. Стандарты системы цвета отображаются в следующем порядке:

AUTO - PAL - SECAM

6 Выберите пункт меню **Сист. звука** (Sound System), перемещая джойстик вверх или вниз, а затем перемещайте джойстик влево или вправо. Стандарты системы звука отображаются в следующем порядке

BG - DK - I - L

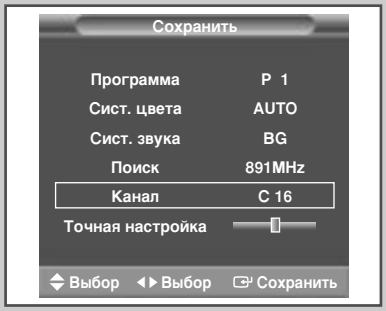
Сохранение каналов вручную (продолжение)

RUS

7 Если вам известен номер канала, который необходимо настроить, следуйте указаниям, приведенным в нижеследующих пунктах.

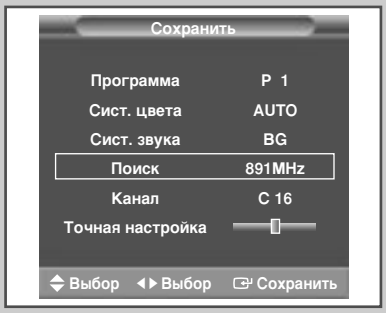
- Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз.
- Переместите джойстик вправо.
- Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите **C** (канал антенной сети) или **S** (канал кабельного телевидения).
- Переместите джойстик вправо.
- Выберите необходимый номер с помощью кнопок (0~9).

➢ Если звук отсутствует или раздается измененный звук, выберите систему звука еще раз.



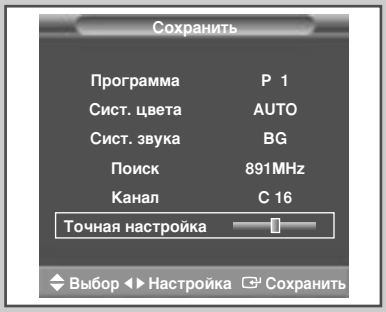
8 Если вы не знаете номеров каналов, то выберите **Поиск** (Search), перемещая джойстик вверх или вниз. Чтобы начать поиск, переместите джойстика вправо.

Результат: Тюнер будет сканировать диапазон частот, пока изображение первого канала или выбранного вами канала не отобразится на экране.



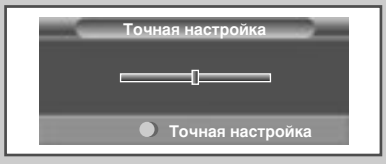
9 Если принимаемый сигнал слишком слабый, вы можете подстроить канал вручную. Выберите пункт **Точная настройка** (Fine tune), перемещая джойстик вверх или вниз. Перемещайте джойстик вправо или влево, пока изображение не станет четким и свободным от помех.

➢
- Вы можете отменить внесенные изменения и восстановить исходное состояние настройки канала, нажав зеленую кнопку.
- Если не удается точно настроить канал, убедитесь, что правильно установлены параметры **Сист. цвета** (Colour System) и **Сист. звука** (Sound System).



10 Чтобы назначить каналу номер программы, выберите **Программа** (Prog.No), перемещая джойстик вверх или вниз. Выберите требуемый номер, перемещая джойстик влево или вправо.

11 Чтобы сохранить канал и назначенный номер программы, нажмите кнопку джойстика ( ).



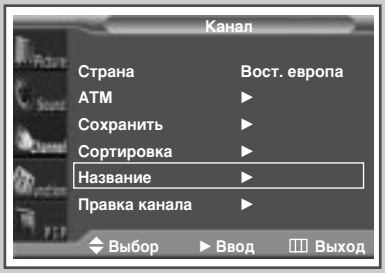
12 Повторите шаги **7** - **11** для каждого сохраняемого канала.

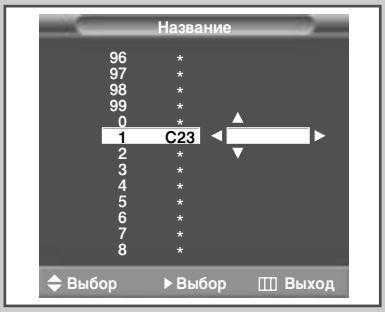
Режим каналов

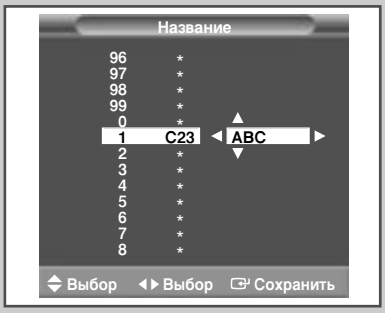
- **P** (Режим программы): При выполнении настройки станции телевещания вашей зоны распределяются по позициям с номерами от P00 до максимального значения P99. В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер позиции.
- **C** (Режим реальных каналов): В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер, назначенный станции телевещания.
- **S** (Режим кабельных каналов): В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер, назначенный кабельному каналу.

Присвоение названий каналам

RUS







Названия каналов будут присвоены автоматически, если вместе с сигналом телевещания передается информация о канале. Эти названия можно изменить по собственному желанию.

1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).
3	Переместите джойстик вправо.
4	Выберите пункт **Название** (Name), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо. Результат: Отобразится меню **Название** (Name), в котором будет автоматически выбран текущий канал. Рядом с полем названия отображаются стрелки.
5	Если это необходимо, выберите канал для нового названия, перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.
6	Чтобы выбрать букву (A~Z), цифру (0~9) или символ (-, пробел), перемещайте джойстик вверх или вниз. Перемещая джойстик влево или вправо, можно переместиться к предыдущей или следующей позиции названия.
7	После завершения ввода названия нажмите кнопку джойстика ( ), чтобы подтвердить ввод.

Включение блокировки доступа к функциям телевизора и отключение ненужных каналов

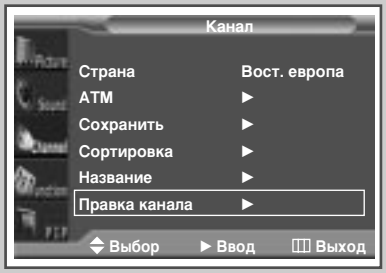
RUS

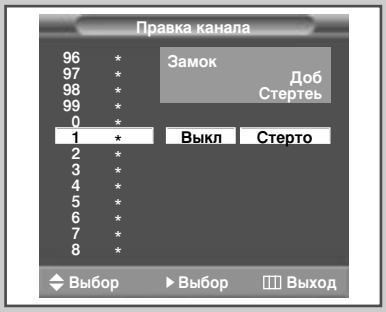
◆ ***Включение блокировки доступа к функциям телевизора***

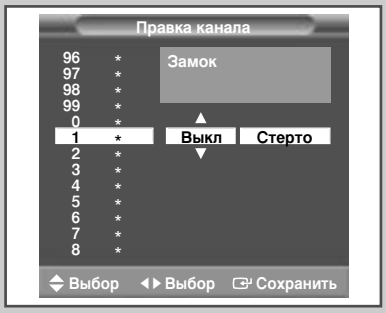
Эта функция позволяет заблокировать доступ к телевизору таким образом, что его нельзя будет включить при помощи передней панели. Тем не менее, его можно будет включить при помощи пульта ДУ. Таким образом, не предоставляя пульт ДУ нежелательным пользователям, например, детям, можно воспрепятствовать просмотру не предназначенных для них программ.

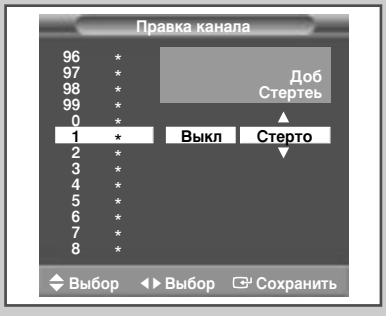
◆ ***Исключение ненужных каналов***

При сканировании каналов можно исключить каналы, которые вы не хотите сохранять. При просмотре сохраненных каналов исключенные каналы не отображаются. Все каналы, которые не были явно исключены из списка каналов, отображаются при выборе каналов.









1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Канал** (Channel), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Канал** (Channel).

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **Правка канала** (Edit), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **Правка канала** (Edit), в котором будет автоматически выбран текущий канал.

5 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите канал, который вы хотите заблокировать.

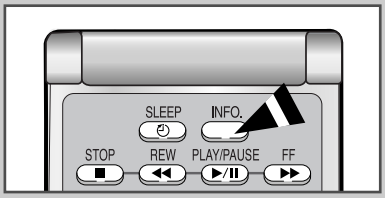
6 Выберите пункт **Замок** (Child Lock), перемещая джойстик влево или вправо. Чтобы заблокировать канал, выберите **Вкл** (On), перемещая джойстик вверх или вниз (чтобы разблокировать канал, выберите **Выкл** (Off)). Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).

7 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите канал, который вы хотите добавить или удалить.

8 Выберите пункт **Доб/Стереть** (Add/Erase), перемещая джойстик влево или вправо. Чтобы добавить или удалить канал, выберите **Добавлено** (Added) или **Стерто** (Erased), перемещая джойстик вверх или вниз. Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).

Выбор каналов из списка

RUS



Вы можете вывести на экран список сохраненных каналов.

1 Нажмите кнопку **INFO.**.

Результат: Отобразятся первые 13 каналов. Два текстовых поля справа от списка указывают:
- Транслируется ли по этому каналу информация телетекста;
- Какой режим звука используется.

2 Для прокрутки списка сохраненных каналов перемещайте джойстик вверх или вниз.

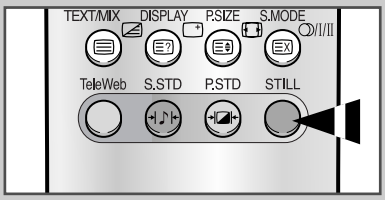
Результат: Отобразится соответствующий канал.

3 Выберите определенный канал нажатием кнопки **TV**.

Результат: Отобразится выбранный канал и поле **Информация** (Information) исчезнет с экрана.

- Названия входов для подключения внешних устройств можно вывести на экран таким же способом.
- Название канала или входа можно отобразить, нажимая кнопку **TV**.

Режим стоп-кадра



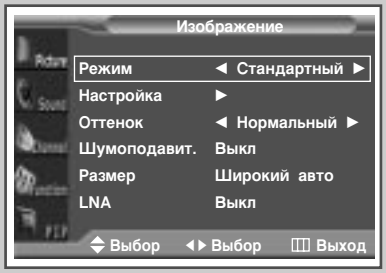
При просмотре телевизионной программы изображение можно остановить, просто нажав кнопку "STILL" . Для возврата в нормальный режим просмотра снова нажмите эту кнопку.

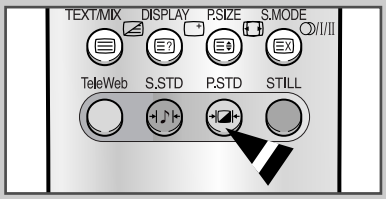
В режиме PIP основное и дополнительное изображения останавливаются одновременно.

Изменение стандарта изображения

RUS

Вы можете выбрать тип изображения на свой вкус.





1 Нажмите кнопку **MENU**.
Результат: Отобразятся пункты меню **Изображение** (Picture).

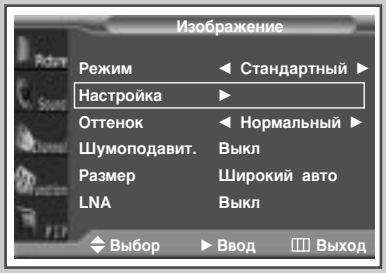
2 Переместите джойстик вправо.
Результат: Будет выбран пункт **Режим** (Mode).

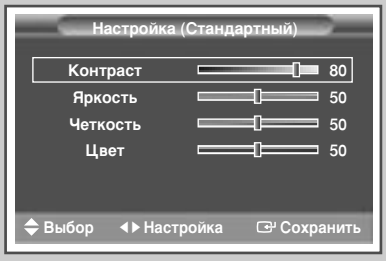
3 Выберите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вправо или влево.
Результат: В зависимости от выбранного источника сигнала вы можете выбрать один из следующих режимов:
- **Установленный** (Custom) - **Динамический** (Dynamic) - **Стандартный** (Standard) - **Кино** (Movie)
- **Установленный** (Custom) - **Высокая** (High) - **Средняя** (Middle) **– Низкая** (Low) (при режиме работы с ПК или DVI)

➢ Вариант настройки изображения также можно выбрать с помощью кнопки **P.STD** (Стандарт изображения).

Настройка параметров изображения

Изображение, отображаемое на экране телевизора, можно настроить, используя приведенные ниже параметры.





1 Нажмите кнопку **MENU**.
Результат: Отобразятся пункты меню **Изображение** (Picture).

2 Переместите джойстик вправо.

3 Выберите пункт **Настройка** (Adjust), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.
Результат: Отобразится меню **Настройка** (Adjust), в котором будет выбран пункт **Оттенок** (Colour Tone).

4 Выберите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вправо или влево. Оттенки отображаются в следующем порядке:
Нормальный (Normal) - **Теплый1** (Warm1) - **Теплый2** (Warm2) - **Холодный2** (Cool2) - **Холодный1** (Cool1)

5 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите параметр, который вы хотите настроить **Контраст** (Contrast), **Яркость** (Brightness), **Четкость** (Sharpness), **Цвет** (Colour), **Тон** (Tint) только для NTSC). Переместите джойстик влево или вправо.
Результат: Отобразится индикатор состояния параметра (горизонтальная полоса). Позиция курсора горизонтальной полосы изменяется перемещением джойстика влево или вправо.

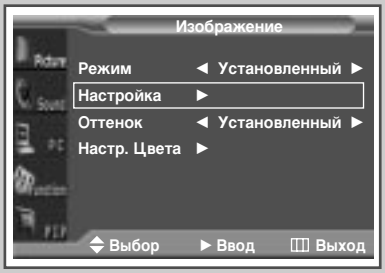
6 После завершения настройки нажмите кнопку джойстика ( ), чтобы сохранить изменения.

➢ Если вы изменили один из этих параметров, стандарт изображения автоматически переключается на **Установленный** (Custom).

RUS

Настройка параметров изображения (в режиме PC или DVI)

➢ Переключите ПД в режим PC с помощью кнопки **SOURCE.**



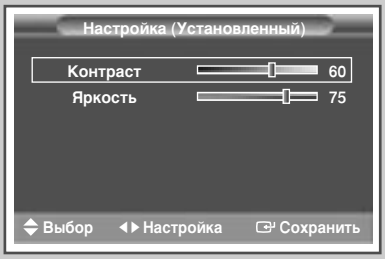
1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразятся пункты меню **Изображение** (Picture).

2 Переместите джойстик вправо.

3 Выберите пункт **Настройка** (Adjust), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **Настройка** (Adjust).

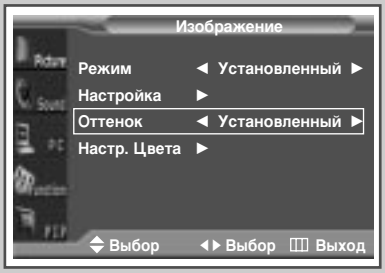


4 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите параметр, который вы хотите настроить (**Контраст** (Contrast), **Яркость** (Brightness)). Переместите джойстик влево или вправо.

Результат: Отобразится индикатор состояния параметра (горизонтальная полоса). Позиция курсора горизонтальной полосы изменяется перемещением джойстика влево или вправо.

5 Нажмите кнопку **MENU**.

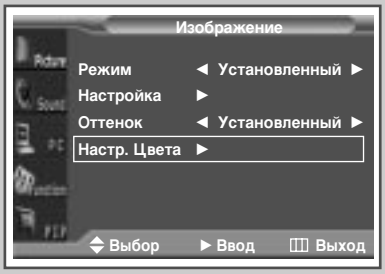
Результат: Снова отобразятся пункты меню **Изображение** (Picture).



6 Выберите пункт **Оттенок** (Colour Tone), перемещая джойстик вверх или вниз.

7 Выберите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вправо или влево. Оттенки отображаются в следующем порядке:

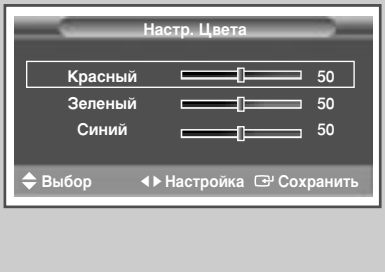
Установленный (Custom) (только в режиме PC) - **Цвет1** (Colour1) - **Цвет2** (Colour2) - **Цвет3** (Colour3)



8 Выберите пункт **Настр. Цвета** (Colour Adjust), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **Настр. Цвета** (Colour Adjust).

➢
- Если в меню **Оттенок** (Colour Tone) выбран режим **Установленный** (Custom), отобразится меню **Настройка** (Adjust).
- В режиме DVI меню **Настройка** (Adjust) выбрать нельзя.



9 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите параметр, который вы хотите настроить (**Красный** (Red), **Зеленый** (Green), **Синий** (Blue)). Переместите джойстик влево или вправо.

Результат: Отобразится индикатор состояния параметра (горизонтальная полоса). Позиция курсора горизонтальной полосы изменяется перемещением джойстика влево или вправо.

10 После завершения настройки нажмите кнопку джойстика (↵), чтобы сохранить изменения.

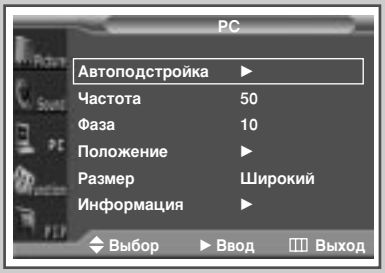
Настройка изображения (режим PC)

RUS

➢ Переключите ПД в режим PC с помощью кнопки **SOURCE**.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.



2 Выберите пункт **PC**, перемещая джойстик вверх или вниз.

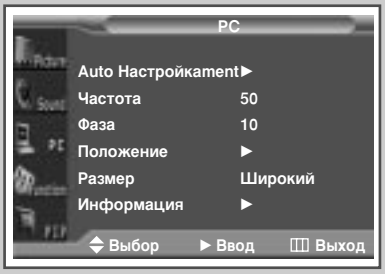
Результат: Отобразятся пункты меню **PC**.

3 Переместите джойстик вправо.

Результат: Будет выбран пункт **Автоподстройка** (Auto Adjustment).

4 Чтобы автоматически отрегулировать качество и положение изображения, переместите джойстик вправо еще раз.

Результат: Отобразится сообщение **Автоподстройка** (Auto Adjustment). Качество и положение изображения установятся в исходное состояние.



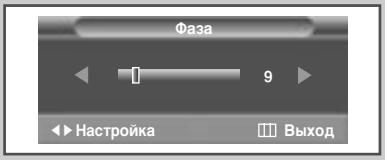
5 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите параметр, который вы хотите настроить (**Частота** (Frequency)**, Фаза** (Phase)). Переместите джойстик влево или вправо.

Результат: Отобразится индикатор состояния параметра (горизонтальная полоса). Позиция курсора горизонтальной полосы изменяется перемещением джойстика влево или вправо.

6 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Снова отобразятся пункты меню **PC**.

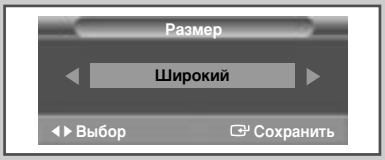
7 Выберите пункт **Положение** (Position), перемещая джойстик вверх или вниз. Отрегулируйте положение с помощью джойстика. После завершения настройки нажмите кнопку джойстика (⏎), чтобы сохранить изменения.



8 Чтобы выбрать наиболее подходящий формат, выберите **Размер** (Size), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

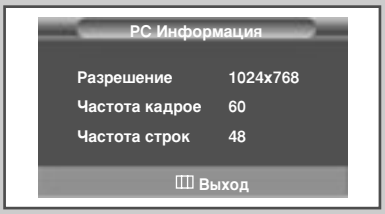
9 Выберите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вправо или влево. отобразятся форматы изображения.

Широкий (Wide) - **Нормальный** (Normal)



10 Для получения информации о сигнале, поступающем от компьютера, выберите пункт **Информация** (Information), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

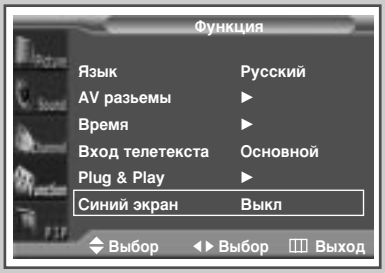
Результат: Отобразится информация о разрешении, частоте строк и частоте кадров.



11 После завершения настройки нажимайте кнопку **MENU**, пока меню не исчезнут с экрана.

Настройка режима синего экрана

RUS



Если сигнал не принимается или сигнал очень слабый, изображение с помехами автоматически заменяется синим экраном. Если вы все же хотите смотреть изображение с сильными помехами, необходимо отключить режим синего экрана.

1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).
3	Переместите джойстик вправо.
4	Выберите пункт **Синий экран** (Blue screen), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.
5	Перемещая джойстик влево или вправо, измените состояние режима (**Вкл** (On) или **Выкл** (Off)).

Дополнительные параметры настройки изображения

RUS

◆ ***Шумоподавит.*** *(Digital NR)*

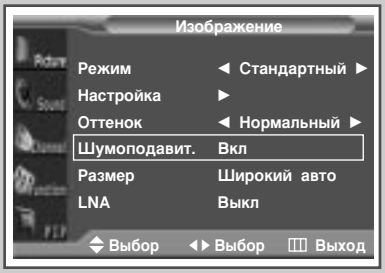
Эта функция позволяет повысить качество изображения путем снижения уровня радиопомех и устранения двоения изображения.

◆ ***Размер*** *(Size)*

Вы можете выбрать формат изображения на свой вкус.

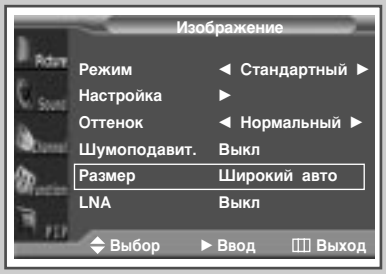
◆ ***LNA*** *(Low Noise Amplifier)*

Эта функция может быть полезной в тех случаях, когда телевизор принимает слабый сигнал; сигнал усиливается без добавления шумов. Эта функция работает только при приеме слабого сигнала, и ее состояние сохраняется для текущего для текущего канала.



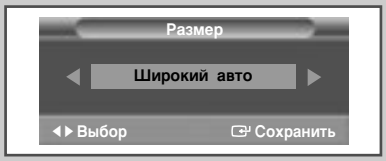
1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразятся пункты меню **Изображение** (Picture).



2 Переместите джойстик вправо.

3 Выберите требуемый параметр, перемещая джойстик вверх или вниз.

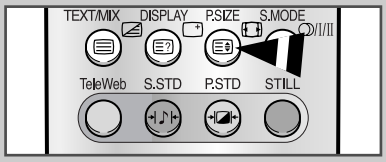


4 Чтобы изменить значение параметра, перемещайте джойстик влево или вправо.

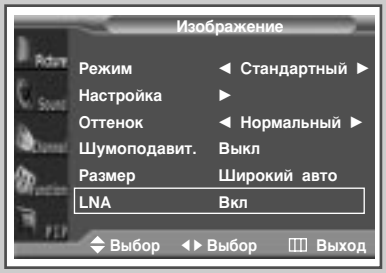
◆ **Шумоподавит.** (Digital NR)**: Выкл** (Off) или **Вкл** (On)

◆ **Размер** (Size)**: Широкий авто** (Auto Wide) **- Широкий** (Wide) **- Панорама** (Panorama) **- Увеличение1** (Zoom1) **- Увеличение2** (Zoom2) **- 14:9 - Нормальный** (Normal).

➢ Формат изображения также можно выбрать с помощью кнопки **P.Size** пульта ДУ.

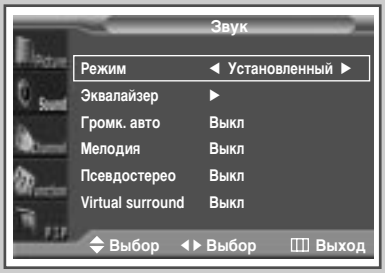


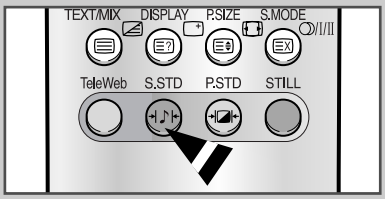
◆ **LNA** : **Выкл** (Off) или **Вкл** (On)



Изменение стандарта звука

RUS





Вы можете выбрать один из перечисленных ниже специальных звуковых эффектов, который будет использоваться во время просмотра.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Звук** (Sound), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Звук** (Sound).

3 Переместите джойстик вправо.

Результат: Будет выбран пункт **Режим** (Mode).

4 Выберите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вправо или влево. Звуковые эффекты отображаются в следующем порядке

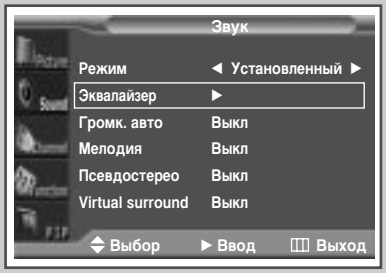
Установленный (Custom) **– Стандартный** (Standard) **– Музыка** (Music) **– Кино** (Movie) **– Речь** (Speech).

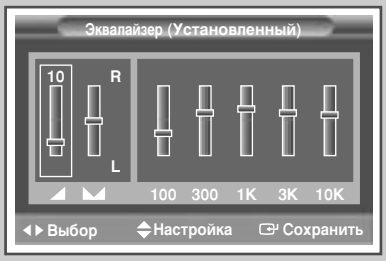
➢ Эти звуковые эффекты можно выбрать также, нажимая кнопку **S.STD** (Стандарт звука).

Настройка параметров звука

RUS

Вы можете настроить параметры звука на свой вкус.



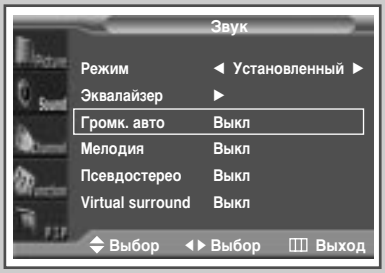


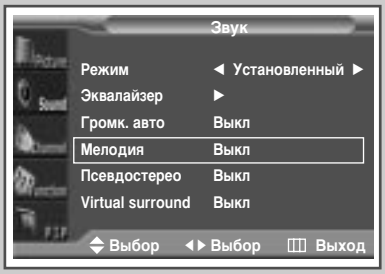
1	Нажмите кнопку **MENU**. Результат: Отобразится главное меню.
2	Выберите пункт **Звук** (Sound), перемещая джойстик вверх или вниз. Результат: Отобразятся пункты меню **Звук** (Sound).
3	Переместите джойстик вправо.
4	Выберите пункт **Эквалайзер** (Equalizer), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо. Результат: Отобразится меню **Эквалайзер** (Equalizer), в котором будет выбран текущий параметр.
5	Перемещая джойстик вправо или влево, выберите параметр (громкост (volume), баланс (balance), эквалайзер (equalizer)), который вы хотите настроить. Установите требуемое значение параметра, перемещая джойстик вверх или вниз.
6	После завершения настройки нажмите кнопку джойстика (↵), чтобы сохранить изменения.

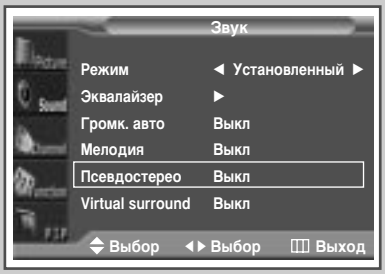
➢ Если вы изменили один из параметров эквалайзера, стандарт звука автоматически переключится на **Установленный** (Custom).

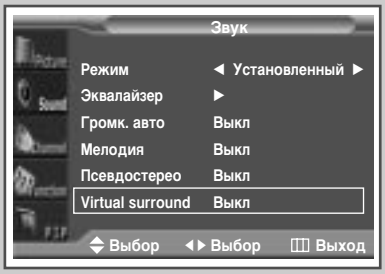
Дополнительные настройки звука

RUS









- ***Громк. авто*** *(Auto Volume)*

  Звук, транслируемый каждой телевизионной станцией, имеет различные характеристики, в связи с чем зачастую приходится подстраивать громкость при каждом переключении канала, что не очень удобно. Эта функция позволяет автоматически подстраивать громкость необходимого канала, понижая громкость, если модуляционный сигнал слишком велик, или повышая громкость, если модуляционный сигнал слишком слабый.

- ***Мелодия*** *(Melody)*

  Можно установить воспроизведение мелодии при включении или выключении телевизора.

- ***Псевдостерео*** *(Pseudo Stereo)* **/ *Virtual surround***

  Функция **Псевдостерео** (Pseudo stereo) преобразует монофонический звуковой сигнал в два одинаковых сигнала, для левого и правого каналов. Если функции **Псевдостерео** (Pseudo stereo) или **Virtual surround** включены, то они влияют на все звуковые эффекты, такие как **Стандартный** (Standard), **Музыка** (Music), **Кино** (Movie) и **Речь** (Speech).

1. Нажмите кнопку **MENU**.

   Результат: Отобразится главное меню.

2. Выберите пункт **Звук** (Sound), перемещая джойстик вверх или вниз.

   Результат: Отобразятся пункты меню **Звук** (Sound).

3. Выберите требуемый параметр, перемещая джойстик вверх или вниз.

4. Перемещая джойстик влево или вправо, измените состояние параметра (**Выкл** (Off) или **Вкл** (On)).

Выбор режима звука (в зависимости от модели)

RUS

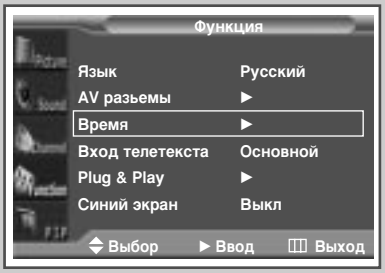
Кнопка "S.MODE" отображает и управляет обработкой и выводом звукового сигнала. При включении питания режим автоматически устанавливается в значение "Dual-I " или "Стерео", в зависимости от текущих параметров передачи сигнала.

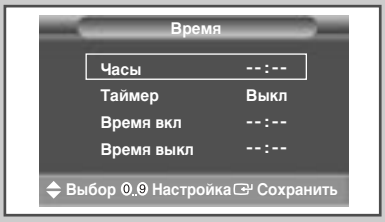
	Тип телевещания	Отображение на экране
NICAM стерео	Обычное телевещание (стандартный звук)	**Mono** (Обычное использование)
	Обычное + NICAM, моно	**NICAM Mono ↔ Mono**
	NICAM, стерео	**NICAM Stereo ↔ Mono** (назначенное моно)
	NICAM Двойной-I/II	**NICAM Dual-I → NICAM Dual-II → Mono**
A2 Стерео	Обычное телевещание (стандартный звук)	**Mono**
	Двуязычный или двойной-I/II	**Dual-I ↔ Dual-II**
	Стерео	**Stereo ↔ Mono** (назначенное моно)

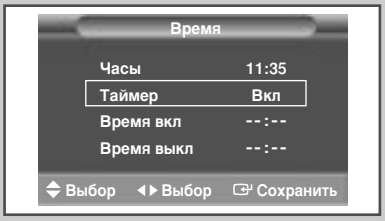
- ◆ При приеме слабого сигнала звук лучше прослушивать в режиме **Моно**.
- ◆ Если стереосигнал слишком слабый и происходит автоматическое переключение режимов, выберите режим **Моно**.
- ◆ При приеме монофонического звука в режиме AV подсоедините соответствующий кабель к разъему входа "AUDIO-L" на боковой панели телевизора. Если звук слышен только из левого динамика, нажмите кнопку **S.MODE**

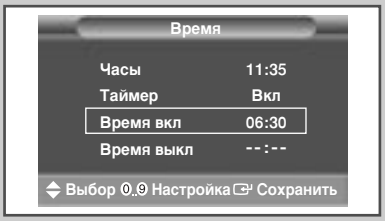
Установка часов и автоматическое включение и выключение телевизора

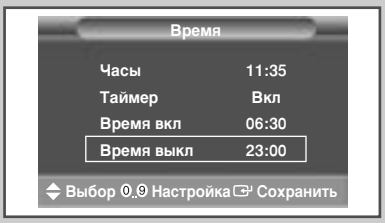
RUS











Вы можете установить часы телевизора, а также таймеры включения и выключения, которые позволяют включать или выключать телевизор в заданное время.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **Время** (Time), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразится меню **Время** (Time), в котором выбран пункт **Часы** (Clock).

5 Установите время, нажимая цифровые кнопки.

6 Выберите пункт **Таймер** (Timer), перемещая джойстик вверх или вниз. Выберите таймер автоматического включения **Вкл** (On), перемещая джойстик влево или вправо.

➢ Если часы не установлены, пункт **Таймер** (Timer) выбрать нельзя.

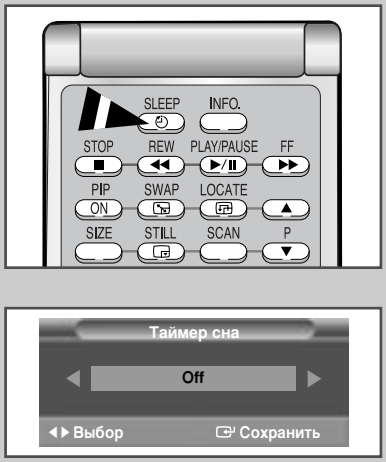
7 Выберите пункт **Время вкл** (On Time), перемещая джойстик вверх или вниз. Нажимая цифровые кнопки, установите время автоматического включения

8 Аналогичным способом установите таймер автоматического выключения **Время выкл** (Off time).

Установка таймера перехода в режим ожидания

RUS

Вы можете задать период времени (от 15 до 180 минут), по истечении которого телевизор автоматически переключится в режим ожидания.



1 Нажмите кнопку SLEEP.

Результат: Отобразится меню **Таймер сна** (Sleep Timer).

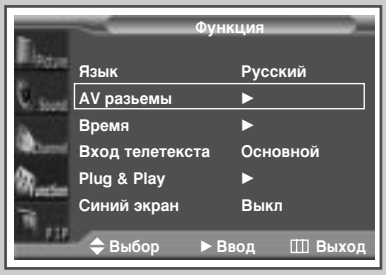
- Если таймер переключения в режим ожидания еще не установлен, отобразится значение **Off**. Если таймер установлен, отобразится время, оставшееся до момента переключения телевизора в режим ожидания.

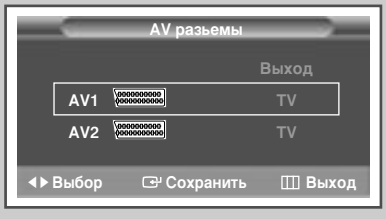
2 Перемещая джойстик влево или вправо, выберите один из предустановленных интервалов времени (15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120, 135, 150, 165, 180).

3 Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).

Подсоединение к внешним источникам и приемникам сигнала

Ваш телевизор позволяет указывать, какие аудио/видеосигналы направлять на внешние приемники.





1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **AV разъемы** (AV Setup), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.

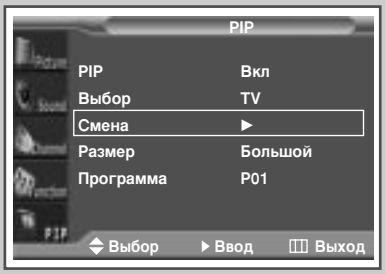
Результат: Отобразится меню **AV разъемы** (AV Setup).

5 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите требуемый вход (**AV1** или **AV2**). Перемещая джойстик влево или вправо, выберите источник, сигнал которого будет направлен на этот вход.

6 Подтвердите выбор нажатием кнопки джойстика ( ).

Просмотр изображений в режиме Изображение в изображении (PIP)

RUS



В пределах основного изображения телевизионной программы или изображения, сигнал которого поступает от внешнего аудио-/видеоустройства, можно отображать дополнительное изображение. Таким образом, можно смотреть телевизионную программу или изображение, сигнал которого поступает с видеовхода, одновременно с другой телепрограммой или изображением, сигнал которого поступает с другого видеовхода.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **PIP**, перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **PIP**.

3 Переместите джойстик вправо.

4 Чтобы включить режим PIP, установите для пункта **PIP** значение **Вкл** (On), перемещая джойстик влево или вправо.

5 Выберите пункт **Sel.** (Выбрать), перемещая джойстик вверх или вниз. Перемещая джойстик влево или вправо, выберите источник сигнала для окна дополнительного изображения.

Результат: Источники сигнала будут отображаться в следующем порядке:

TV - AV1 - AV2 - AV3(Video) - AV3(S-Video) - PC - DVI

➢ ◆ В режиме **DVI** нельзя выбрать пункт PC.
◆ В режиме **PC** нельзя выбрать пункт DVI.

6 Выберите пункт **Смена** (Swap), перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик влево или вправо.

Результат: Основное и дополнительное изображения меняются местами.

7 Выберите пункт **Размер** (Size), перемещая джойстик вверх или вниз. Перемещая джойстик влево или вправо, выберите размер дополнительного изображения.

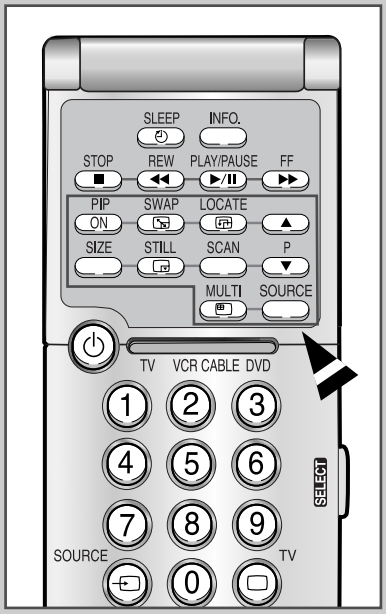
Результат: Размеры будут отображаться в следующем порядке:

Большой (Large) **– Малый** (Small) **– Двойной1** (Double1) **– Двойной2** (Double2)

8 Выберите пункт **Программа** (Prog.No), перемещая джойстик вверх или вниз. Перемещая джойстик влево или вправо, выберите канал, изображение которого будет отображаться в дополнительном окне.

RUS

Кнопка	Функция
PIP ON	Используется для прямого включения или выключения функции PIP.
SWAP	При нажатии на эту кнопку основное и дополнительное изображения меняются местами.
LOCATE	Используется для перемещения дополнительного изображения против часовой стрелки.
P▲/▼	Используются для выбора канала дополнительного изображения.
SIZE	Выбор размера дополнительного изображения (**Большой** (Large), **Малый** (Small), **Двойной1** (Double1), **Двойной2** (Double2)).
STILL	Стоп-кадр дополнительного изображения ➢ При нажатии кнопки **STILL** в режиме MULTI PIP в дополнительном окне отобразятся несколько последних кадров дополнительного изображения.
SCAN	Используется для сканирования сохраненных каналов в порядке их следования. Чтобы остановить сканирование, нажмите эту кнопку еще раз.
MULTI	В окне дополнительного изображения можно просматривать до 12-ти сохраненных каналов. ➢ Не применяется в режиме PC или DVI.
SOURCE	Выбор источника сигнала для дополнительного изображения (**TV**, **AV1**, **AV2**, **AV3**(**Video**), **AV3**(**S-Video**), **PC**, **DVI**).



Прослушивание звукового сопровождения дополнительного изображения (в режиме PC или DVI)

RUS

В режиме PIP вы можете включить звуковое сопровождение дополнительного изображения.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **PIP**, перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **PIP**.

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **Выбор звука** (Sound Sel.), перемещая джойстик вверх или вниз. Выберите **Дополнит.** (Sub), перемещая джойстик влево или вправо.

Результат: вы можете прослушивать звуковое сопровождение дополнительного изображения.

➢ Для прослушивания звукового сопровождения основного изображения выберите **Основной** (Main).

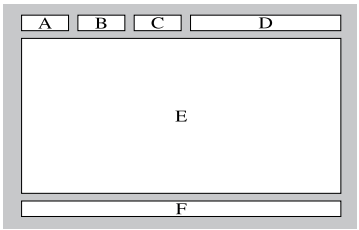
Функция телетекста

RUS

Сигнал большинства телеканалов содержит текстовую информацию, которая называется телетекстом. Эта информация включает:

- ***Программу телепередач***
- ***Новости и прогноз погоды***
- ***Новости спорта***
- ***Информацию телетекста***

Информация телетекста содержится на пронумерованных страницах (см. рисунок).



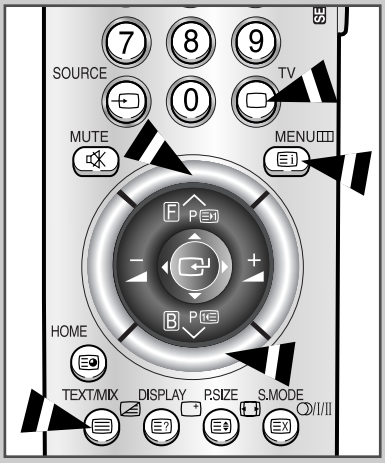
Часть	Содержание
A	Номер выбранной страницы.
B	Идентификатор телевизионной станции.
C	Номер текущей страницы или состояние поиска.
D	Дата и время.
E	Текст.
F	Информация о состоянии. Информация FASTEXT.

➢ Информация телетекста часто передается на нескольких страницах, отображаемых последовательно. Вы можете получить доступ к этим страницам следующими способами:

- Введя номер страницы
- Выбрав заголовок в списке
- Выбрав цветной заголовок (система FASTEXT)

RUS

Отображение информации телетекста



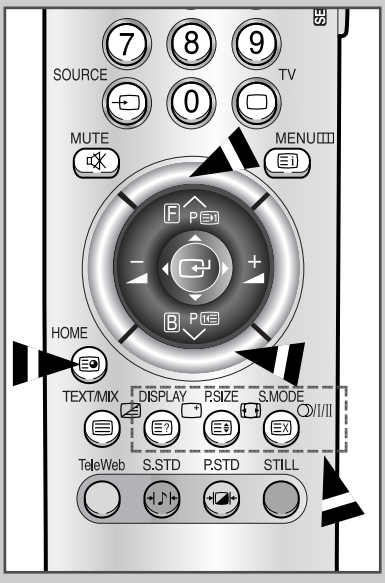
Вы можете вывести информацию телетекста на экран телевизора в любой момент.

Для правильного отображения информации телетекста необходимо, чтобы прием сигнала канала был устойчивым. В противном случае:

- Некоторые фрагменты информации могут отсутствовать
- Некоторые страницы могут не отображаться

1	При помощи кнопки **P**∧ или **P**∨ выберите канал, который предоставляет услугу телетекста.
2	Нажмите кнопку **TEXT/MIX**, чтобы включить режим телетекста. Результат: Отобразится страница содержания. Эту страницу можно вызвать в любое время, нажав кнопку (указатель).
3	Нажмите кнопку **TEXT/MIX** еще раз. Результат: Экран будет разделен на две части. Эта функция двойного телетекста позволяет отображать изображение текущей программы и телетекст в разных окнах.
4	Если необходимо отобразить изображение текущей программы и страницу телетекста в одном окне, нажмите кнопку **TEXT/MIX** еще раз.
5	Чтобы выйти из режима телетекста, нажмите кнопку **TV**.

Выбор параметров дисплея



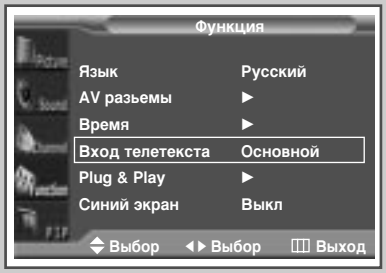
При отображении страницы телетекста можно выбрать множество различных параметров, которые позволят надлежащим образом настроить изображение.

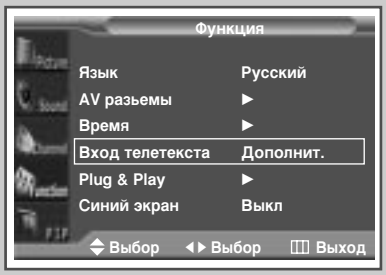
Для того чтобы отобразить…	**Нажмите...**
◆ Скрытый текст (например, ответы на вопросы викторины)	(открыть)
◆ Обычный режим отображения	(открыть) еще раз
◆ Дополнительную страницу, введя ее номер	(дополнительная страница)
◆ Телеканал, пока производится поиск страницы	(отмена)
◆ Следующую страницу	(страница вверх)
◆ Предыдущую страницу	(страница вниз)
◆ Буквы двойного размера в: • Верхней половине экрана • Нижней половине экрана	(размер) • Один раз • Два раза
◆ Обычный режим отображения	• Три раза

Выбор источника телетекста (дополнительно)

RUS

При просмотре текущего канала вы можете вывести на экран телетекст, транслируемый по другому каналу.





1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится главное меню.

2 Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз.

Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).

3 Переместите джойстик вправо.

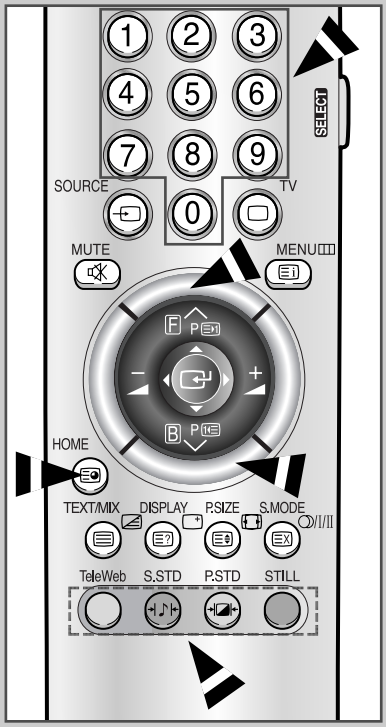
4 Выберите пункт **Вход телетекста** (Teletext Source), перемещая джойстик вверх или вниз.

5 Выберите требуемый пункт (**Основной** (Main) или **Дополнит.** (Sub)), перемещая джойстик вправо или влево.

- ◆ Если вы выбрали **Основной** (Main), можно отобразить телетекст текущего канала.
- ◆ Если вы выбрали **Дополнит.** (Sub), можно отобразить телетекст другого канала.
  - − В режиме PIP вы можете отобразить телетекст канала, соответствующего дополнительному изображению. При выборе другого канала для окна дополнительного изображения вы можете отобразить телетекст этого канала.
  - − Если включена функция двойного телетекста, вы можете отобразить одновременно телетекст текущего и другого каналов.

Выбор страницы телетекста

RUS



Вы можете напрямую ввести номер страницы с помощью цифровых кнопок пульта дистанционного управления.

1 Введите трехзначный номер страницы из списка страниц в содержании, нажимая соответствующие цифровые кнопки.

Результат: Счетчик текущей страницы увеличивается, и отображается выбранная страница.
Если выбранная страница связана с несколькими дополнительными страницами, дополнительные страницы будут отображаться последовательно.

2 Если компания телевещания использует систему FASTEXT, то различные разделы страницы телетекста будут обозначены цветами и их можно будет выбрать, нажав цветные кнопки на пульте ДУ.
Нажмите цветную кнопку, соответствующую разделу, который вы хотите просмотреть (доступные разделы указаны в строке состояния).

Результат: Страница отображается с цветными ссылками на другую информацию, которую можно выбрать таким же образом.

3 Чтобы отобразить предыдущую или следующую страницу, нажмите соответствующую цветную кнопку.

4 Инструкции по отображению дополнительных страниц см. ниже.

- Нажмите кнопку (дополнительная страница).

  Результат: Появятся существующие дополнительные страницы.

- Выберите требуемую дополнительную страницу. Дополнительные страницы можно прокручивать при помощи кнопки или .

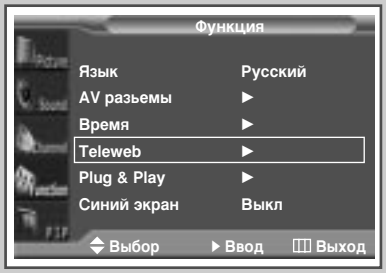
5 После того как вы просмотрели страницы телетекста, нажмите кнопку **TV**, чтобы вернуться в обычный режим просмотра программ.

Функция TeleWeb (в зависимости от модели)

RUS

TeleWeb – это новый телевизионный стандарт услуг телетекста. TeleWeb подобен телетексту, однако более прост в использовании. TeleWeb позволяет просматривать новости, программы телепередач и рекламные материалы с прекрасным качеством изображения и с возможностью навигации при помощи пульта ДУ.

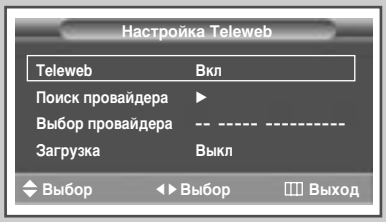
1 Нажмите кнопку **MENU**.
Результат: Отобразится главное меню.



2 Выберите пункт **Функция** (Function), перемещая джойстик вверх или вниз.
Результат: Отобразятся пункты меню **Функция** (Function).

3 Переместите джойстик вправо.

4 Выберите пункт **Teleweb**, перемещая джойстик вверх или вниз. Переместите джойстик вправо.
Результат: Отобразится меню **Teleweb**.

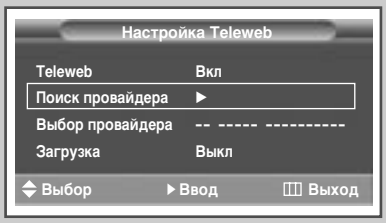


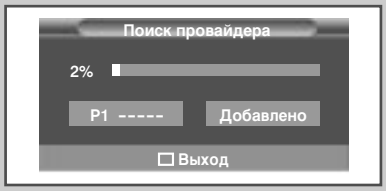
5 Чтобы включить функцию **Teleweb**, установите для пункта Teleweb значение **Вкл** (On), перемещая джойстик влево или вправо.

- Если выбрано значение **Вкл** (On), в памяти можно сохранить до 400 страниц телетекста.
- Если выбрано значение **Выкл** (Off), в памяти можно сохранить до 2100 страниц телетекста.

6 Выберите пункт **Поиск провайдера** (Provider Search), перемещая джойстик вверх или вниз. Начните поиск поставщика услуг, переместив джойстик вправо или влево.
Результат: Буден произведен поиск только по сохраненным каналам. Если поставщик услуг найден, отображается сообщение **Добавлено** (Added), и поиск продолжается.

➢ Чтобы прекратить поиск до его завершения, нажмите кнопку **TV**.



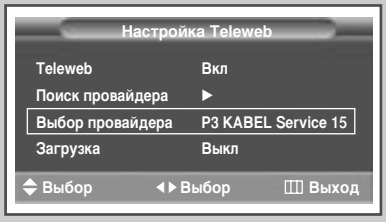


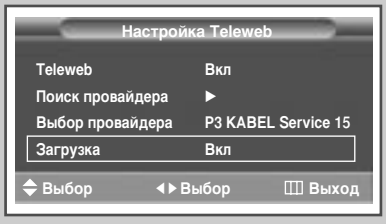
7 После завершения поиска выберите пункт **Выбор провайдера** (Provider Select). Выберите требуемого поставщика услуг, перемещая джойстик вправо или влево.

➢ После того как поставщик услуг будет выбран, начнется загрузка информации teleweb.

8 Включите режим TeleWeb нажатием кнопки **TeleWeb**.

9 Если вы хотите, чтобы информация TeleWeb загружалась до выключения телевизора, выберите пункт **Загрузка** (Download), перемещая джойстик вверх или вниз. Выберите пункт **Вкл** (On), перемещая джойстик вправо или влево.
Результат: Даже если вы выключите телевизор во время просмотра канала, для которого не выбран поставщик услуг, телевизор автоматически переключится на выбранный канал и начнется загрузка информации TeleWeb. Во время загрузки на экране отображается только строка состояния (изображение не отображается). (Загрузка длится от 30 до 60 минут в зависимости от выбранной программы.)



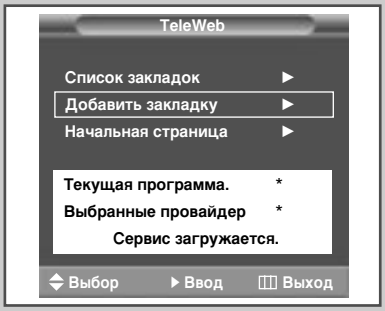


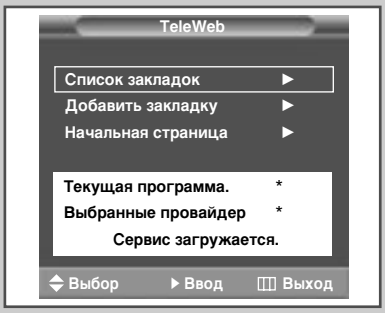
➢

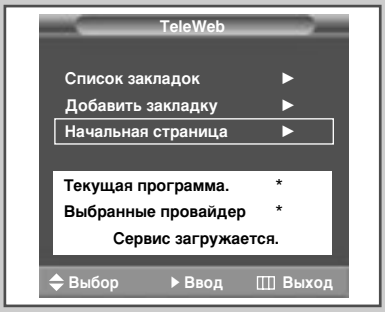
- При нажатии кнопки " **I** " (Вкл/Выкл) на панели управления телевизора загруженная до настоящего момента информация пропадает.
- Если вы включите режим TeleWeb во время просмотра канала, для которого не был выбран поставщик услуг, вы сможете просмотреть только ту информацию, которая была загружена ранее.

Использование меню TeleWeb при просмотре информации TeleWeb

RUS







Создание закладки для текущей страницы.

1 При просмотре страницы, для которой вы хотите создать закладку в списке закладок, нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится меню **TeleWeb**.

2 Выберите пункт **Добавить закладку** (Add Bookmark), перемещая джойстик вверх или вниз. Нажмите кнопку джойстика ( ).

Результат: Закладка для текущей страницы будет добавлена в список закладок.

➢ Вы можете добавить в список закладок до шести закладок. Если вы добавляете закладку в список, который уже содержит шесть закладок, первая закладка удаляется, и добавляемая закладка располагается в списке на шестом месте.

Открытие страницы, адрес которой сохранен в списке закладок.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится меню **TeleWeb** с выбранным пунктом **Список закладок** (Bookmark List).

2 Переместите джойстик вправо.

Результат: Отобразятся сохраненные адреса (закладки) страниц.

3 Чтобы удалить какой-либо адрес, выберите его и нажмите кнопку **TeleWeb**.

Результат: Выбранный адрес будет удален и следующие за ним адреса переместятся в списке вверх на одну позицию.

4 Перемещая джойстик вверх или вниз, выберите адрес страницы, которую вы хотите открыть, затем нажмите кнопку джойстика ( ).

Результат: Откроется выбранная страница, и меню исчезнет с экрана.

Открытие домашней страницы.

1 Нажмите кнопку **MENU**.

Результат: Отобразится меню **TeleWeb**.

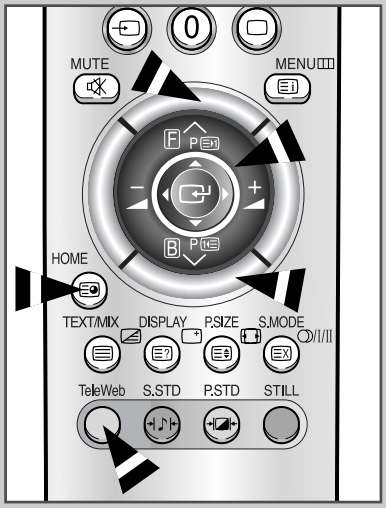
2 Выберите пункт **Начальная страница** (Home Page), перемещая джойстик вверх или вниз. Нажмите кнопку джойстика ( ).

Результат: Откроется домашняя страница.

Быстрый доступ к службе TeleWeb с помощью пульта ДУ

RUS

Кнопка	Функция
TeleWeb	Прямое включение и выключение режима TeleWeb.
HOME	Открытие домашней страницы TeleWeb.
F	Открытие следующей страницы TeleWeb.
B	Открытие предыдущей страницы TeleWeb.
	Выбор пункта меню.
	Подтверждение выбора



Просмотр изображений, сигнал которых поступает от внешних источников

После того как к телевизору были подключены различные аудио- и видеосистемы, вы можете просматривать изображения, сигнал которых поступает от подключенных источников, выбрав соответствующий вход.

1 Убедитесь, что все внешние устройства правильно подсоединены.

2 Включите телевизор, а затем нажимайте кнопку **SOURCE** (⇥).

Результат: Отобразится список имеющихся источников входного сигнала.

3 Перемещая джойстик вперед или назад, выберите требуемый вход, а затем нажмите кнопку джойстика (↵).

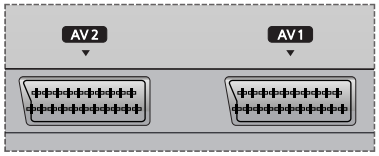
➢ Если вы выберите другой источник внешнего сигнала во время просмотра изображения, новое изображение может появиться на экране не сразу.

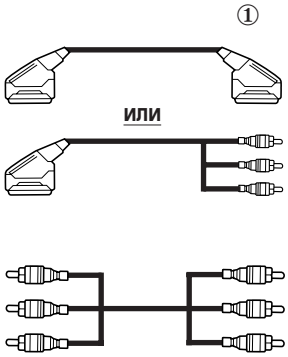
Подсоединение внешних устройств

RUS

Разъемы “MONITOR OUT” используются для подключения оборудования с RGB-выводом, например, игровых видео-приставок или проигрывателей видеодисков.

Задняя панель телевизора
(входы/выходы)





① На этом конце может быть:
- Разъем SCART
- Три штекера RCA (VIDEO + AUDIO-L/R)

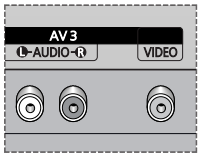
② Если у вас есть второй видеомагнитофон и вы хотите сделать копию кассеты, подсоедините один видеомагнитофон, с которого будет вестись запись, к разъему “ **AV 1**”, а второй видеомагнитофон - к разъему “**AV 2**”, после чего можно будет перенаправить сигнал с “**AV 1**” на “ **AV 2**”.

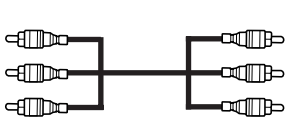
③ Если необходимо записать программу, подсоедините приемник к “**AV 1**”, а видеомагнитофон - к “**AV 2**” и перенаправьте сигнал с “**AV 2**” на “**AV 2**”.

Спецификации входов и выходов

Разъем	Вход				Выход
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video + Audio (L/R)
AV1	✔	✔	✔	✔	Только телевизионный сигнал на выходе.
AV2	✔	✔			Выходной сигнал можно выбрать.

Задняя панель телевизора
(входы/выходы)





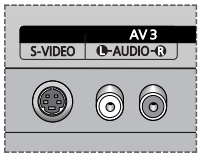
При подключении аудио- или видеосистемы к телевизору убедитесь, что эти устройства выключены.
За дополнительными инструкциями по подсоединению и правилам безопасности обращайтесь к руководствам по эксплуатации соответствующего оборудования.

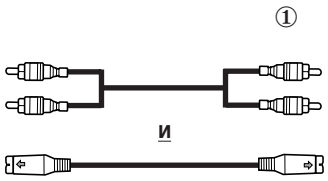
Подсоединение к входному разъему S-Video

RUS

Разъемы S-VIDEO и RCA (AUDIO-L/R) используются для подключения устройств с выводом в формате S-Video, таких как видеокамеры или видеомагнитофоны.

Задняя панель телевизора





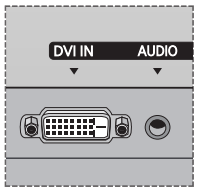
① Для воспроизведения изображения и звука необходимо использовать оба разъема: как S-VIDEO, так и RCA.

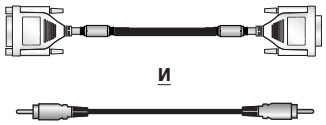
RUS

Подсоединение к входу DVI

Разъемы "DVI IN" (видео) **и "AUDIO" используются для подключения внешних устройств, которые имеют выход DVI.**

Задняя панель телевизора





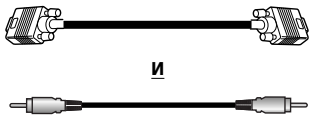
и

Персональный компьютер

Подключение к входу PC

Разъемы "PC IN" (видео) **и "AUDIO" используются для подключения компьютера.**

Задняя панель телевизора



и

Персональный компьютер

Настройка программного обеспечения (только для Windows)

RUS

Параметры экрана, настраиваемые в Windows, показаны ниже. Действительный вид окон настройки вашего компьютера, вероятно, будет отличаться от вида окон, показанных здесь. Вид окон зависит от версии Windows и модели установленной видеокарты. Однако, даже если действительный вид окон отличается от вида окон, показанного здесь, основные инструкции по настройке параметров экрана применимы в большинстве случаев. (В противном случае обратитесь к изготовителю вашего компьютера или к торговому представителю компании Samsung.)

На панели задач Windows выберите следующие пункты меню: **Start → Settings → Control Panel**.

После того как отобразится окно панели управления, щелкните значок **Display**. Появится диалоговое окно Экран.

В диалоговом окне Экран перейдите на вкладку **Settings** (Настройка).

Два основных параметра, относящиеся к интерфейсу “Resolution” и “Colours”. Правильные значения этих параметров:

- Размер (иногда называют “Resolution”)
  - **640 x 480 точек** (PS43P3S)
  - **1024 x 768 точек** (PS50/63P3H)
- Цветовая палитра
  24 бита (16 миллионов цветов)
  На рисунке слева показан обычный вид диалогового окна “Display”.

Если в диалоговом окне “Экран” присутствует параметр “Частота обновления”, правильным значением этого параметра является значение **60 Гц**. В противном случае просто закройте диалоговое окно, щелкнув **OK**.

Режим входного сигнала (PC/DVI)

RUS

Положение изображения и его размер варьируются в зависимости от выбранного типа монитора ПК и разрешения. В данной таблице приведены все поддерживаемые режимы экрана:

Стандартный	Точек x строк	Частота кадров (Гц)	Частота строк (кГц)	Направление по вертикали	Направление по горизонтали
VGA	640 x 350	75	31.5	N	P
		85	37.9	N	P
	640 x 400	85	37.9	P	N
	720 x 400	70	31.5	P	N
		85	37.9	P	N
	640 x 480	60	31.5	N	N
		72	37.9	N	N
		75	37.5	N	N
		85	43.3	N	N
SVGA	800 x 600	56	35.2	N/P	N/P
		60	37.9	P	P
		72	48.1	P	P
		75	46.9	P	P
		85	53.7	P	P
XGA	1024 x 768	60	48.4	N	N
		70	56.5	N	N
		75	60.0	P	P
WVGA	848 x 480	60	29.8	N	P
		72	35.1	N	P
		75	36.0	N	P
WXGA+ (PS50/63P3H)	1366 x 768	60	48.2	N	N

(N:обратное / P:прямое)

- Этот режим интерфейса не поддерживается.
- Телевизор может работать неправильно, если выбран нестандартный режим экрана.
- Разрешение "**1366 x 768**" не поддерживается в режиме DVI.
- Разрешение **1366 x 768** поддерживается только одной специализированной видеокартой (**PIXEL PERFECT** компании **IMAGINE GRAPHICS Ltd.**).

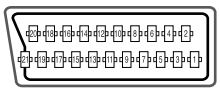
Примечания

- Оптимальное качество отображаемого дисплеем **PS42P3S** текста при работе с компьютером достигается в режиме **VGA** (640 x 480). Для отображения текста дисплеями **PS50P3H** и **PS63P3H** используйте режим **XGA** (1024 x 768).
- При использовании ПД в качестве монитора ПК поддерживается 24-битная цветовая палитра (более 16 миллионов цветов).
- Окно настройки дисплея может отличаться от изображенного здесь в зависимости от производителя компьютера (и версии Windows). Информацию о подключении телевизора к вашему компьютеру смотрите в руководстве пользователя вашего ПК.
- Если есть возможность выбора частоты кадров и строк, выберите 60 Гц (частота кадров) и 31 кГц (частота строк). После выключения или отсоединения ПК на экране дисплея могут появиться посторонние объекты (например, полосы). В этом случае переключите дисплей в режим "Video", нажимая кнопку **SOURCE**. Проверьте также, подсоединен ли ПК.
- При подключении к телевизору переносного компьютера отключите экран компьютера (в противном случае на входе телевизора могут появиться паразитные сигналы).
- Если в режиме работы с ПК сигналы строчной синхронизации прерываются, проверьте состояние режима экономного потребления энергии ПК и правильность соединения кабелей.

Конфигурация выводов

RUS

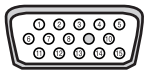
Разъем SCART (AV1/AV2)



➢ Выводы 5, 7, 9, 11, 13, 15 и 16 используются для обработки RGB и используются только в разъемах **AV1** или **AV2**.

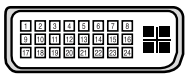
Вывод	Сигнал	Вывод	Сигнал
1	П. аудиовыход	12	-
2	П. аудиовход	13	Обратный сигнал видеоблока (красный RGB)
3	Л. аудиовыход	14	-
4	Обратный сигнал аудиоблока	15	Вход красного RGB
5	Обратный сигнал видеоблока (синий RGB)	16	Сигнал гашения (переключение RGB)
6	Л. аудиовход	17	Обратный сигнал видеоблока
7	Вход синего RGB	18	Земля сигнала гашения
8	Переключение напряжения	19	Видеовыход
9	Обратный сигнал видеоблока (зеленый RGB)	20	Видеовход
10	AV-Link (Ext 1)	21	Экран/обратный сигнал блока
11	Вход зеленого RGB		

15-контактный разъем входа PC



Вывод	PC IN
1	Красный (R)
2	Зеленый (G)
3	Синий (B)
4	Земля
5	Земля (DDC)
6	Земля для красного (R)
7	Земля для зеленого (G)
8	Земля для синего (B)
9	Не используется
10	Земля для сигнала синхронизации
11	Земля
12	Данные (DDC)
13	Синхронизация по горизонтали
14	Синхронизация по вертикали
15	Тактовые импульсы (DDC)

24-контактный разъем DVI



Вывод	Сигнал
1	T.M.D.S. Данные2-
2	T.M.D.S. Данные2+
3	T.M.D.S. Экран сигнала данных2/4
4	T.M.D.S. Данные4-
5	T.M.D.S. Данные4+
6	Тактовые импульсы (DDC)
7	Данные (DDC)
8	Не используется
9	T.M.D.S. Данные1-
10	T.M.D.S. Данные1+
11	T.M.D.S. Экран сигнала данных1/3
12	T.M.D.S. Данные3-
13	T.M.D.S. Данные3+
14	+5 В
15	Земля источника питания 5 В
16	Обнаружение подсоединения
17	T.M.D.S. Данные0-
18	T.M.D.S. Данные0+
19	T.M.D.S. Экран сигнала данных0/5
20	T.M.D.S. Данные5-
21	T.M.D.S. Данные5+
22	T.M.D.S. Экран сигнала тактовых импульсов
23	T.M.D.S. Сигнал тактовых импульсов+
24	T.M.D.S. Сигнал тактовых импульсов-

Устранение неисправностей: прежде чем обратиться в службу технической поддержки

Прежде чем обратиться в службу технической поддержки Samsung, попытайтесь выполнить приведенные ниже инструкции.

Если эти инструкции не помогут устранить неполадку, запишите номер модели и серийный номер телевизора, после чего обратитесь к местному представителю торговой сети Samsung.

Отсутствуют звук или изображение	◆ Проверьте надежность подсоединения кабеля электропитания. ◆ Убедитесь, что вы нажали кнопку " **I** " (Вкл/Вык) и кнопку **POWER** (⏻). ◆ Проверьте настройки контрастности и яркости. ◆ Проверьте настройки громкости.
Изображение нормальное, но звук отсутствует.	◆ Проверьте настройки громкости. ◆ Проверьте, не была ли нажата на пульте ДУ кнопка **MUTE**.
Нет изображения или изображение черно-белое	◆ Отрегулируйте настройки цвета. ◆ Убедитесь, что система цветного телевидения выбрана правильно.
Помехи в звуке и изображении	◆ Попытайтесь найти электрическое устройство, которое влияет на телевизор, и переставьте его в другое место. ◆ Подсоедините телевизор к другой розетке электропитания.
Размытое или рябящее изображение и искаженный звук	◆ Проверьте направление, месторасположение и надежность подключения антенны. Помехи часто возникают при использовании комнатной антенны.
Неполадки в работе пульта ДУ	◆ Замените батареи пульта ДУ. ◆ Прочистите верхний край пульта ДУ (окно передающего элемента). ◆ Проверьте контакты батареи.

Технические спецификации

RUS

Описания и характеристики, приведенные в данной брошюре, предназначены только для информационных целей и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Название модели		PS42P3S	PS50P3H	PS63P3H
Соотношение сторон экрана		16:9		
Размер экрана		42 дюйма	50 дюйма	63 дюйма
Собственная разрешающая способность в пикселях (В x Г)		852 x 480	1366 x 768	1366 x 768
Системы цвета		PAL, SECAM, NTSC (NT3.58, NT4.43)		
Стандарты телевещания		BG, DK, I, M		
Звук		NICAM Стерео, Virtual Dolby		
Мощность аудиовыхода		10W + 10W (8Ω) Sub Woofer (Среднеквадратическое значение 500мВ при 1 КГц)		
Электропитание		100~250В~, 50/60Гц		
Потребление энергии		330 Вт	400 Вт	580 Вт
Разъемы (Задняя панель)		**AV1** — Вход/выход SCART **AV2** — Вход/выход SCART **AV3** — Вход S-VIDEO (**S-VIDEO**) Аудиовходы (**L**-левый / **R**-правый) Видеовход (**VIDEO**) **MONITOR OUT** (выход на монитор) — Видеовыход (**VIDEO**) Аудиовходы (**L**-левый / **R**-правый) **EXT SPEAKER** (выходы на внешние динамики - **L** (левый) / **R** (правый)) **ANT IN** (антенный выход) **WOOFER OUT** (выход на низкочастоный динамик) **POWER IN** (силовой вход) **PC IN** (видеовход ПК) **AUDIO** (аудиовход ПК/DVI) **DVI IN** (видеовход DVI) **ONLY FOR SERVICE** (служебный разъем)		
Габариты (В x Ш x Г)		630,5 x 1027 x 79 мм	724 x 1204,6 x 79 мм	893,8 x 1503,4 x 89 мм
Вес	Сподставкой	37,5 кг	49,5 кг	81,9 кг
	Только дисплей	31 кг	43 кг	69 кг

• Подлежит использованию по назначению в нормальных условиях Рекомендуемый лериод : 7лет

- СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Если изменения в работе изделия указывают на возможную его неисправность, незамедлительно обратитесь к продавцу изделия или к представителю службы технической поддержки.

SAMSUNG

ELECTRONICS

САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КО., ЛТД.
416, Мэтан-дун, Палдэ-Гу
г. Сувон, Кёнки-До, Корея
442-742

АЯ46

Сделано в Корее
BN68-00409A-00 (RUS)